KENWOOD

KDC-PSW9524
KDC-8024

REPRODUCTOR DE DISCOS COMPACTOS RECEPTOR DE FM/AM

MANUAL DE INSTRUCCIONES

KENWOOD CORPORATION

© B64-2467-00/01 (EV)

Español

Índice

Precauciones de Seguridad.....3
Acerca de la unidad de manos libres....5
Notas sobre la reproducción de MP3/WMA 6
Notas sobre el Sistema de teclas multi-función.....8
Acerca de los CDs 9
Características generales 10
Alimentación
Selección de la fuente
Volumen
Atenuador
Ajuste de posición del panel
System Q
Salida sin fundido
Ajuste de altavoz
Control de audio
Cambio del Modo de Visualización
Cambio de la Visualización del Gráfico del Lado Derecho
Selección del Papel Tapiz
Parte gráfica/Analizador de espectro y Cambio de Visualización de texto
Cambio de Visualización de Texto
Cambio de la visualización del gráfico del Lado Izquierdo
Cambio de la visualización en espera
Selección del Color de la Fuente
Cambio de la Visualización Externa
Selección de pantalla de entrada auxiliar
Panel Antirrobo
Ocultación del panel de control
Silenciamiento de TEL
Sistema de Zona Dual
Características del sintonizador.....27
Sintonización
Sintonización de Acceso Directo
Memoria de presintonización de emisoras
Entrada de Memoria Automática
Sintonización preajustada
SNPP (Station Name Preset Play)
Características de RDS.....30
Información de tráfico
PTY (Program Type)
Preajuste de Tipo de Programa
Cambio del idioma de la Función PTY
Despliegue (Scroll) del Texto de Radio
Características de CD/MP3/WMA/control de disco Externo.....33
Reproducción de CD y MP3/WMA
Reproducción de un Disco Externo
Avance rápido y rebobinado
Búsqueda de Pista/Archivo
Búsqueda de Disco/Carpeta
Búsqueda de Pista/Archivo Directa
Búsqueda de Disco Directa
Despliegue de Texto/Título
Repetición de Pista/Archivo/Disco/Carpeta
Reproducción con Exploración
Reproducción aleatoria
Reproducción Aleatoria de Magazine
Selección de carpetas
Asignación de Nombre de Disco (DNPS)
DNPP (Disc Name Preset Play)
Funciones de control de la Unidad de Manos Libres GSM 39
Recepción de una llamada
Búsqueda de Guía Telefónica
Llamada Directa
Modo de SMS (Servicio de Mensajes Breves)
Sincronización de datos de Guía Telefónica/Mensaje (SMS)
Acerca del Menú.....42
Sistema de Menús
Código de Seguridad
Ajuste de altavoz para la voz del teléfono
Ajuste de la sensibilidad del micrófono
Ajuste del tiempo de Respuesta Automática
Tono de Sensor de Contacto
Ajuste manual del reloj
Ajuste de la Fecha
Modo de Fecha
Sincronice el reloj
DSI (Disabled System Indicator)
Iluminación seleccionable
Selección de tipo de Font
Regulador de luz
Ajuste de Tiempo de Espera de DESACTIVACIÓN
Ajuste del ángulo de expulsión
Ajuste del System Q
Ajuste de Silenciamiento de Amplificador Incorporado
B.M.S. (Bass Management System)
B.M.S. Compensación de frecuencias
Boletin de Noticias con el Ajuste de Interrupción
Búsqueda Local
Modo de Sintonización
Entrada de Memoria Automática
AF (Alternative Frequency)
Restricción de la Zona RDS (Función de Restricción de Zona)
Búsqueda TP Automática
Recepción Monaural
Despliegue de Texto
Temporizador de desconexión automática
Ajuste de la lectura del CD
Descarga de películas
Operaciones básicas del control remoto...51
Accesorios.....53
Procedimiento de instalación.....53
Conexión de cables a los terminals 54
Instalación.....55
Desmontaje de la unidad.....56
Fijación del panel posterior a la unidad....57
Guia Sobre Localización De Averias ...58
Especificaciones 62

⚠ADVERTENCIA

Para evitar el riesgo de lesiones y/o fuego, observe las siguientes precauciones:

- Inserte la unidad hasta el fondo, de manera que quede firmemente bloqueada en su sitio. De lo contrario, podría salir despedida con fuerza durante un choque u otras sacudidas.
- Cuando extienda los cables del encendido, de la batería o de masa, asegúrese de utilizar cables para automóviles u otros cables que tengan un área de 0,75mm^2 (AWG18) o más, para evitar el deterioro del cable y daños en su revestimiento.
- Para evitar cortocircuitos, nunca coloque ni deje objetos metálicos (por ejemplo, monedas o herramientas metálicas) dentro de la unidad.
- Si nota que la unidad emite humos u olores extraños, desconecte inmediatamente la alimentación y consulte con su distribuidor Kenwood.
- Asegúrese de que sus dedos no queden atrapados entre la placa frontal y la unidad.
- Preste atención para no dejar caer ni aplicar un golpe fuerte a la unidad. Los componentes de vidrio de la unidad podrían romperse o agrietarse.

⚠PRECAUCIÓN

Para evitar daños en la unidad, tome las siguientes precauciones:

- Asegúrese de utilizar para la unidad una fuente de alimentación de 12V CC con masa negativa.
- No abra las cubiertas superior o inferior de la unidad.
- No instale la unidad en un sitio expuesto a la luz directa del sol, o excesivamente húmedo o caluroso. Asimismo evite los lugares muy polvorientos o sujetos a salpicaduras de agua.
- Evite aplicar golpes fuertes a la placa frontal, dado que se trata de un componente de precisión.
- Cuando tenga que reemplazar un fusible, utilice únicamente uno del régimen prescrito. El uso de un fusible de régimen incorrecto podría ocasionar un funcionamiento defectuoso de la unidad.
- Para evitar cortocircuitos mientras sustituye el fusible, desconecte previamente el mazo de conductores.
- No coloque ningún objeto entre la placa frontal y la unidad.
- Durante la instalación, no utilice otros tornillos que no sean los suministrados. El uso de tornillos diferentes podría causar daños en la unidad principal.
- No aplique excesiva fuerza a la placa frontal en movimiento. El hacerlo podría causar daños o averías.
- No ejerza fuerza excesiva sobre la placa frontal abierta ni coloque objetos sobre ella. De lo contrario, la placa podrá dañarse o romperse.

INFORMACION IMPORTANTE

Acerca de los reproductores de CD/cambiadores de discos conectados a esta unidad:

Pueden conectarse a esta unidad los cambiadores de discos/reproductores de CD KENWOOD comercializados en 1998 o posterior.
Remítase al catálogo o consulte al distribuidor Kenwood respecto de los modelos de cambiadores de discos/reproductores de CD que pueden conectarse.
Observe que cualquier cambiador de discos/reproductor de CD comercializado en 1997 o anterior y los cambiadores de discos de otros fabricantes no pueden conectarse a esta unidad.
Una conexión de productos sin soporte puede ocasionar daños.
Ajuste del interruptor O-N a la posición "N" para cambiadores de disco/reproductures de CD KENWOOD que corresponda.
Las funciones que pueden utilizarse y la información que puede visualizarse diferirá según sean los modelos que se conecten.

⚠ Una conexión incorrecta podrá producir daños tanto en la unidad como en el cambiador de CD.

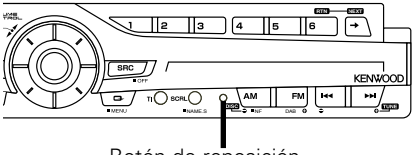
No cargue discos compactos de 8 cm (3 pulg.) en la ranura del CD

Si intenta cargar en la unidad un CD de 8 cm con su adaptador, éste podría separarse del CD y dañar la unidad.

Precauciones de Seguridad

NOTA

- Si tiene problemas durante la instalación, consulte con su distribuidor KENWOOD.
- Si la unidad no opera correctamente, pulse el botón RESET. La unidad se reposiciona a los ajustes de fábrica al pulsar el botón RESET. Si la unidad no funciona correctamente aun después de haber pulsado el botón RESET, acuda a su concesionario KENWOOD.
- Pulse el botón de reposición cuando el cambiador automático de CD no funciona correctamente. El funcionamiento normal debe ser restituido.



Botón de reposición

- Se recomienda firmemente utilizar el <Código de Seguridad> (página 43) para evitar robos.

- Las ilustraciones de la Pantalla y el panel que aparecen en este manual son ejemplos utilizados para explicar mejor cómo se utilizan los mandos. Por lo tanto, las ilustraciones de la pantalla que aparecen pueden ser distintas a las que aparecen realmente en la pantalla del equipo, y algunas de las ilustraciones de la pantalla puede que representen algo imposible durante el funcionamiento actual.
- Existen partes de este manual en las cuales se describen los indicadores luminosos;sin embargo, el único momento en que el indicador se iluminará es durante los siguientes ajustes.
  KDC-PSW9524: en <Cambio de Visualización de Texto> (página 20), cuando la parte inferior de la visualización de texto se ajusta a "CLOCK".
  KDC-8024: Cuando el modo de visualización se ajusta a "Display Type A".

Empañamiento de la lente

Inmediatamente después de encender el calefactor del automóvil en épocas de frío, se podría formar condensación o vaho sobre la lente de la reproductora de CD. Este empañamiento de la lente podría hacer imposible la reproducción de los discos compactos. En tal caso, retire el disco y espere hasta que se evapore la condensación. Si la unidad no opera de la manera normal después de un tiempo, consulte con su distribuidor Kenwood.

Limpieza de los terminales de la placa frontal

Si se ensucian los terminales de la unidad o de la placa frontal, límpielos con un paño suave y seco.

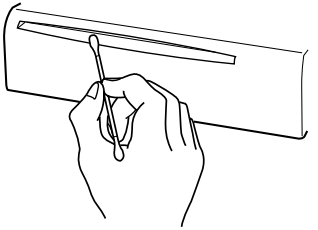
Limpieza de la unidad

Si la placa frontal de esta unidad está manchada, límpiela con un paño seco tal como un paño de silicona. Si la placa frontal está muy sucia, límpiela con un paño humedecido en jabón neutro, y luego aclárelo.

⚠ Si se aplica algún spray para limpiar directamente a la unidad puede que afecte a sus partes mecánicas. Si se limpia la placa frontal con un paño duro o utilizando líquido volátil tal como deluente o alcohol puede que se raye la superficie o que se borren algunos caracteres.

Limpieza de la ranura de CD

Como el polvo tiende a acumularse en la ranura de CD, limpiela de vez en cuando. Recuerde que sus discos compactos podrían rayarse si los pone en una ranura de CD donde haya polvo acumulado.



La marca del producto láser

Esta etiqueta está colocada en el chasis e indica que el componente funciona con rayos láser de classe1.
Esto significa que el aparato utiliza rayos láser considerados como de clase débil. No existe el peligro de que este aparato emita al exterior una radiación peligrosa.

WOW, SRS y ◯● *el símbolo es una marca registrada de SRS Labs, Inc. WOW tecnología esta incorporada bajo licencia de SRS Labs, Inc,*

Acerca de la unidad de manos libres

Remítase a las características de control de la unidad de manos libres GSM de este manual respecto del método de manejo de la unidad de manos libres GSM KCA-HF521 (accesorio opcional) cuando esté conectada.

Notas sobre la reproducción de MP3/WMA (KDC-PSW9524)

Esta unidad puede reproducir MP3(MPEG1, 2, 2.5 Audio Layer 3)/ WMA. Tenga en cuenta, sin embargo, que los medios de grabación MP3/WMA y los formatos aceptables están limitados. Al escribir los MP3/WMA, preste atención a las siguientes restricciones.

Medios aceptables

Los medios de grabación MP3/WMA aceptables para esta unidad son CD-ROM, CD-R, y CD-RW. Cuando utilice discos CD-RW, realice un formateo completo, no formateo rápido para evitar posibles fallos de funcionamiento.

Formatos de medio aceptables

Los formatos siguientes están disponibles para los medios utilizados en esta unidad. El máximo número de caracteres utilizado para nombre de fichero incluyendo el delimitador (".") y extensión de tres caracteres está indicada entre paréntesis.

- ISO 9660 Nivel 1 (12 caracteres)
- ISO 9660 Nivel 2 (31 caracteres)
- Joliet (64 caracteres)
- Romeo (128 caracteres)

Se pueden visualizar hasta 200 caracteres en el formato de nombre de fichero largo. Para conseguir una lista de los caracteres disponibles, consulte el manual de instrucciones del software escrito y la sección Introducción de nombres de ficheros y de carpetas a continuación. Los medios reproducibles en esta unidad tienen las siguientes limitaciones:

- Cantidad máxima de niveles de directorios: 8
- Cantidad máxima de ficheros por carpeta: 255
- Cantidad máxima de caracteres por nombre de carpeta: 64
- Cantidad máxima de carpetas: 100

Los MP3/WMA escritos en formatos diferentes a los mencionados anteriormente pueden no ser reproducidos en forma exitosa y puede que sus nombres de ficheros o nombres de carpetas no se visualicen apropiadamente.

Ajustes para su codificador de MP3/WMA y quemador de CD

Realice el siguiente ajuste al comprimir datos de audio en datos MP3/WMA con el codificador MP3/WMA.

- Velocidad de bit de transferencia MP3: 8 —320 kbps
  WMA: 48 —192 kbps
- Frecuencia de muestreo
  MP3: 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz
  WMA: 32, 44.1, 48 kHz

Es posible que la reproducción no sea la adecuada cuando se esté utilizando una parte de las funciones de Windows Media Player 9 o superior.

Cuando utilice su quemador de CD para grabar MP3/WMA hasta la capacidad máxima de disco, deshabilite la escritura adicional. Para grabar en un disco vacío hasta la capacidad máxima de una vez, marque Disco Completo.

Introducir la etiqueta ID3 y descripción de los contenidos

La etiqueta visible ID3 es ID3 versión 1.x. Para conocer el código de caracteres, consulte la lista de códigos.

Introducción de nombres de ficheros y carpetas

Los caracteres de la lista de códigos son los únicos nombres de archivo y carpeta que pueden introducirse y visualizarse. Si introduce algún otro caracter, los nombres de ficheros y carpetas no se visualizarán correctamente. Puede que tampoco se visualicen correctamente según sea el quemador de CD utilizado.

La unidad reconoce y reproduce sólo aquellos MP3/WMA que tienen la extensión MP3/WMA (.MP3/.WMA).

Un archivo cuyo nombre se escriba con caracteres que no aparezcan en la lista de códigos, podría no reproducirse correctamente.

Escritura de ficheros dentro de un medio

Cuando se carga un medio que contiene datos MP3/WMA, la unidad verifica todos los datos en el medio. Si el medio contiene muchas carpetas o no contiene ficheros MP3/WMA, por consiguiente, le tomará a la unidad un largo tiempo antes de empezar a reproducir MP3/WMA.

Además, puede que transcurra algo de tiempo para que la unidad se mueva al siguiente archivo MP3/WMA o puede que no se realice correctamente una Búsqueda de archivo o una Búsqueda de carpeta.

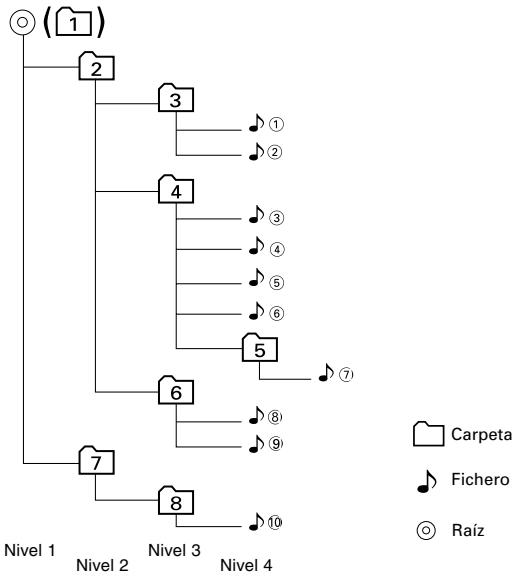
La carga de tales medios puede ocasiownar fuertes ruidos que dañen los altavoces.

- No intente reproducir un medio que no contenga ficheros MP3/WMA con la extensión MP3/WMA.
  La unidad confunde los ficheros que no sean MP3/WMA para datos MP3/WMA mientras tengan la extensión MP3/WMA.
- No intente reproducir un medio que no contenga MP3/WMA.

Orden de reproducción de MP3/WMA

Cuando se seleccionan para reproducción, Búsqueda de carpeta, Búsqueda de archivo o para Selección de carpeta, el acceso a los archivos y carpetas se realiza en el orden en que fueron escritor con escritor de CD.
Debido a esto, el orden en el cual se espera que sean reproducidos puede que no coincida con el orden en el cual se están reproduciendo actualmente. Usted puede seleccionar el orden en el cual los MP3/WMA se van a reproducir escribiéndolos en un medio tal como CD-R con sus nombres de fichero comenzando con números de secuencia de reproducción tales como "01" a "99", dependiendo de su quemador de CD.
Por ejemplo, un medio con la siguiente jerarquía de carpeta/archivo está sujeto a Búsqueda de carpeta, Búsqueda de archivo o Selección de carpeta, tal como se indica a continuación.

Ejemplo de una jerarquía carpeta/fichero de medio



Cuando se ejecuta una Búsqueda de archivo con el archivo ♪④ reproduciéndose...

Número de Fichero actual	Funcionamiento del botón	
	Botón ⏮	Botón ⏭
♪④	Comienzo de la Fichero ♪④ ➧ ♪③	♪⑤ ➧ ♪⑥

Cuando se ejecuta una Búsqueda de carpeta con el archivo ♪④ reproduciéndose ...

Número de Carpeta actual	Funcionamiento del botón	
	Botón AM	Botón FM
4	3 ➧ 2 ➧ 1 ➧ 8 •••	5 ➧ 6 ➧ 7 ➧ 8 ➧ 1 •••

Cuando se realiza una Selección de carpeta con el archivo ♪④ reproduciéndose para moverse de carpeta a carpeta ...

Número de Carpeta actual	Funcionamiento del botón			
	Botón ⏮	Botón ⏭	Botón AM	Botón FM
4	3	6	2	5

Notas sobre el Sistema de teclas multi-función

El Sistema de teclas multi-función consiste en el control de diversas funciones utilizando los botones [2] — [5].
A continuación se describe el funcionamiento básico del Sistema de teclas multi-función.

¿Qué es el Sistema de teclas multi-función?

Esta unidad está equipada con el Sistema de teclas multi-función que permite el funcionamiento de múltiples funciones con un solo botón. Por ejemplo, puede acceder al Modo de control de visualización o activar/desactivar la Reproducción aleatoria pulsando el botón [3] durante la reproducción de CD.

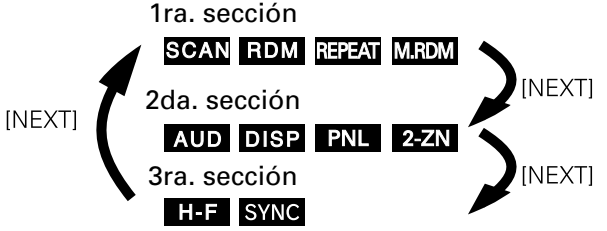
Ajuste de cada función

La función controlable por los botones [2] — [5] se indicará encima de su botón correspondiente en la pantalla de funciones.
Si se pulsa el botón [2] — [5] situado debajo de la función deseada podrá realizarse el ajuste de dicha función.

Visualización de la función deseada

Están disponibles cinco o más funciones de ajuste con los botónes [2] — [5]. Estas funciones se dividen en múltiples grupos de función denominados secciones
Pulse el botón [NEXT] para conmutar entre las secciones.
Si la visualización de la función deseada no aparece, pulse el botón [NEXT] de 1 a 3 veces para conmutar entre las secciones hasta que aparezca la función deseada.

Ejemplo: Pantalla de función de la fuente del disco CD y Externo

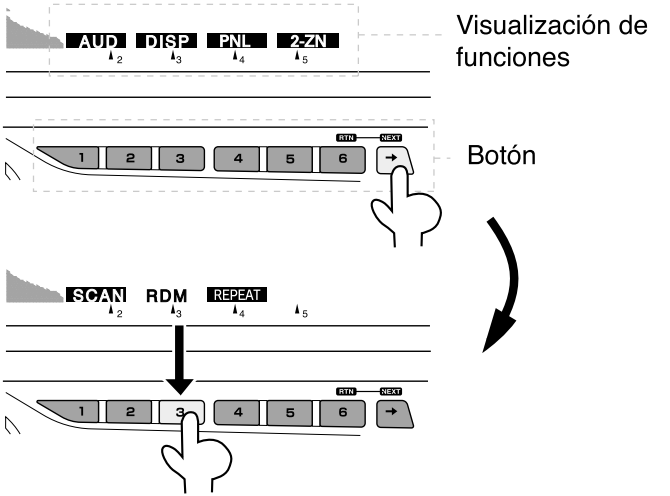


Cuando se conecta un accesorio opcional, se visualizará "M.RDM", "H-F" o "SYNC".

Ejemplo real de funcionamiento del sistema de clave multifunción

Ejemplo: Activación/Desactivación de la Reproducción aleatoria durante la reproducción de CD.

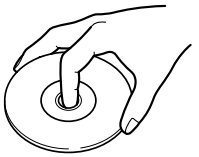
1. Haga que aparezca la visualización de la función Reproducción aleatoria.
   Si "RDM" no aparece en la visualización, pulse el botón [NEXT] para conmutar entre las secciones hasta que la visualización de la función "RDM" aparezca encima del botón [3].
2. Activación/Desactivación de la Reproducción aleatoria.
   Pulse el botón [3].
   Cada vez que se pulsa el botón [3] situado debajo de la función "RDM", la Reproducción aleatoria se activará/desactivará.



Acerca de los CDs

Manipulación de CDs

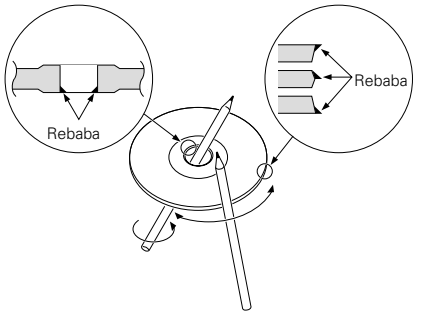
• No toque la superficie de grabación del CD.



• CD-R y CD-RW son más fáciles de dañar que un CD de música normal. Utilice un CD-R o un CD-RW después de leer los ítems de precaución en el paquete etc.
• No pegue cinta etc. sobre el CD. Tampoco, no utilice un CD con cinta pegada sobre el.

Cuando utilice un CD nuevo

Si el agujero central del CD o el margen exterior tiene rebaba, utilícelo después de haberla quitado con un bolígrafo.

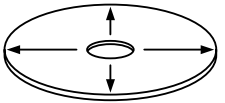


Accesorios de CD

No utilice accesorios de tipo disco.

Limpieza de CD

Limpie desde el centro del disco hacia el exterior.

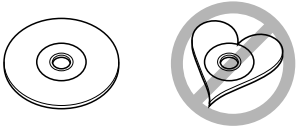


Extracción de CDs

Al extraer los CDs de esta unidad tire de ellos hacia afuera en forma horizontal.

CDs que no se pueden utilizar

• No se pueden utilizar CDs que no sean redondos.



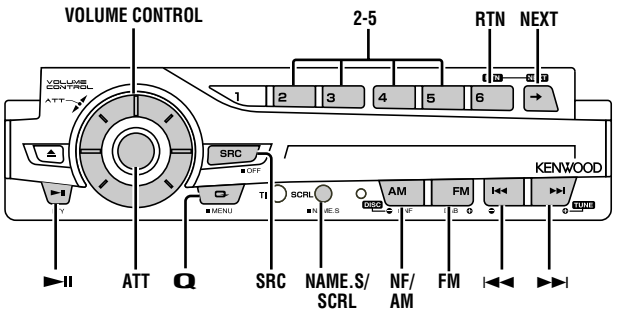
• No se pueden utilizar CDs coloreados en la superficie de grabación o que estén sucios.
• Esta unidad sólo puede reproducir los CD con .

  Puede que no reproduzca correctamente los discos que no tienen la marca.
• No se puede reproducir un CD-R o CD-RW que no ha sido finalizado. (Para el proceso de finalización remítase a su software escrito CD-R/CD-RW, y a su manual de instrucciones de grabador de CD-R/CD-RW.

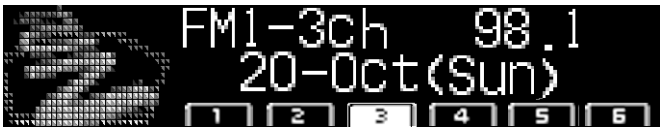
Almacenamiento de CD

• No los coloque expuestos a la luz solar directa (Sobre el asiento o el tablero de instrumentos etc.) ni donde la temperatura sea alta.
• Guarde los CDs en sus cajas.

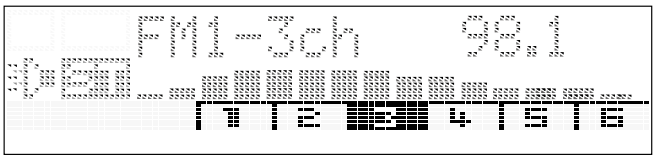
Características generales



KDC-PSW9524



KDC-8024



Alimentación

Encendido de la alimentación

Arranque el motor del vehículo con la llave de encendido.
El panel aparece.

Apagado de la alimentación

Apague el motor del vehículo con la llave de encendido.
El panel se oculta.

⚠ No aplique fuerza a la placa durante la operación. Puede producir daños.

Cuando se enciende la alimentación, <Código de seguridad> (página 43) se visualiza como "CODE ON" o "CODE OFF".

Selección de la fuente

Pulse el botón [SRC].

Fuente requerida	Visualización
Sintonizador	"TUNER"
CD	"CD"
Disco externo (Accesorio opcional)	"DISC CH"/"DISC"
Entrada auxiliar (Accesorio opcional)	"AUX1"
En espera (sólo modo de iluminación)	"ALL OFF"

Esta unidad se apaga automáticamente después de 20 minutos en el modo "En Espera" para ahorrar la batería del vehículo.
El tiempo transcurrido hasta que se apaga puede ajustarse en <Temporizador de desconexión automática> (página 49).

Volumen

Para aumentar el nivel del volumen

Gire el mando [VOLUME CONTROL] en el sentido de las agujas del reloj.

Para disminuir el nivel de volumen

Gire el mando [VOLUME CONTROL] en sentido contrario a las agujas del reloj.

Atenuador

Para bajar el volumen rápidamente.

Pulse el botón [ATT].
Cada vez que se pulsa el botón, el Atenuador se activa o desactiva.
Cuando está activada se visualiza "ATT ON".

Ajuste de posición del panel

Ajuste del ángulo o la posición hacia delante/hacia atrás del panel de control.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "PNL" encima del botón [4].

2 Acceda al modo de Ajuste de Posición del Panel
Pulse el botón [4] ("PNL").

3 Seleccione el elemento del ajuste
Pulse el botón deseado [2] — [5].
Cada vez que se pulsa el botón, el ítem que puede ajustarse cambia como se indica a continuación.

Ítem de ajuste	Botón	Visualización
El panel se inclina hacia arriba	[2]	"ANG–"
El panel se inclina hacia abajo	[3]	"ANG+"
El panel se desliza hacia atrás	[4]	"SLD–"
El panel se desliza hacia adelante	[5]	"SLD+"

4 Salga del modo de Ajuste de Posición del Panel
Pulse el botón [RTN].

⚠ El panel de control puede interferir con la palanca de cambios u otras partes según sean los ángulos del panel de control. Ajuste el ángulo para evitar cualquier interferencia.

No se emitirá ningún sonido cuando el panel se está operando.

Características generales

System Q

Es posible recuperar el mejor ajuste de sonido predefinido para los diferentes tipos de música.

1 Seleccione la fuente que desea ajustar
Pulse el botón [SRC].

2 Seleccione el tipo de Sonido
Pulse el botón [Q].
Cada vez que pulse el botón, el ajuste del sonido cambiará.

Ajuste del sonido	Visualización
SRS WOW	"SRS WOW"
Plano	"FLAT"
Memoria de usuario	"User Preset"
Rock	"ROCK"
Pops	"POPS"
Ligera	"EASY"
Top 40	"TOP40"
Jazz	"JAZZ"

- Memoria de usuario: Los valores se ajustan en <Control de audio> (página 12).
- Cada ajuste de valor se cambia con <Ajuste de altavoz> (página 12). Primero deberá seleccionar el tipo de altavoz con el ajuste de Altavoz.
- Cuando se ajusta <Sistema de Zona Dual> (página 26) a activado, el ajuste de SRS WOW se desactiva.

Salida sin fundido

ACTIVACIÓN o DESACTIVACIÓN de la salida Sin Fundido.

Pulse el botón [NF] durante más de 1 segundo.
Cada vez que se pulse el botón, la salida Sin Fundido se activa o desactiva.
Cuando está activada se visualiza "Non Fader ON".

Ajuste de altavoz

Realice el ajuste exacto para que el valor de System Q sea óptimo al ajustar el tipo de altavoz.

1 Acceda a En Espera
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "ALL OFF".

2 Acceda al modo de Ajuste de Altavoz
Pulse el botón [Q].
Se visualiza "Speaker Setting".

3 Seleccione el tipo de Altavoz
Pulse el botón [2] — [5].
Cada vez que se pulse el botón, el ajuste cambiará como se indica a continuación.

Tipo de altavoz	Botón	Visualización
DESACTIVAR	[2]	"OFF"
Para altavoz de 5 y 4 pulgadas	[3]	"5/4inch"
Para altavoz de 6 y 6x9 pulgadas	[4]	"6*9/6inch"
Para altavoz OEM	[5]	"O.E.M."

4 Salga del modo de Ajuste de Altavoz
Pulse el botón [Q].

Control de audio

1 Seleccione la fuente para el ajuste
Pulse el botón [SRC].

2 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "AUD" encima del botón [2].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

3 Acceda al modo de Control de Audio
Pulse el botón [2] ("AUD").

4 Seleccione la sección de elementos de ajuste
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que el elemento de Ajuste deseado se visualice encima del botón [2] — [5].

1ra. sección

Ítem de ajuste	Botón	Visualización
Graves	[2]	"BASS"
Medios	[3]	"MID"
Agudos	[4]	"TRE"
Balance y Fader	[5]	"BL/F"

2da. sección

Ítem de ajuste	Botón	Visualización
Filtro de paso alto	[2]	"HPF"
Filtro de paso bajo*	[3]	"LPF"
Sonoridad	[4]	"LOUD"
WOW	[5]	"WOW"

3ra. sección

Ítem de ajuste	Botón	Visualización
Compensación de volumen	[2]	"VOFF"
Sin fundido*	[3]	"N-F"

5 Seleccione el elemento de Control de Audio para el ajuste
Pulse el botón [2] — [5].
Cada vez que se pulse el botón [2] — [5], los elementos de audio que pueden ajustarse cambian entre los márgenes de todas las tablas de la sección en las páginas siguientes.

6 Ajuste el elemento de Control de Audio
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cada vez que se pulsa el botón, el ajuste cambia como se indica a continuación.

7 Salga del modo de Control de Audio
Pulse el botón [RTN].

- El ajuste de sonoridad también puede realizarse pulsando el botón [4].
- WOW puede ajustarse cuando se selecciona SRS WOW o la Memoria de usuario en <System Q> (página 12).
- * Este modo solo está disponible cuando <Salida sin fundido> (página 12) está activado.
- La sonoridad no puede ajustarse cuando se selecciona SRS WOW en <System Q> (página 12).

Características generales

1ra. sección

Botón [2]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Frecuencia central de graves	"Bass FRQ"	60/70/80/100 o 150 Hz
Nivel de graves	"Bass"	–8 — +8
Factor Q de graves	"Bass Q"	1,00/1,25/1,50/2,00
Refuerzo de graves	"Bass EXT"	ACTIVADO/DESACTIVADO

Botón [3]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Frecuencia central de medios	"MID FRQ"/"Middle FRQ"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Nivel de medios	"MID"/"Middle"	–8 — +8
Factor Q de medios	"MID Q"/"Middle Q"	1,0/2,0

Botón [4]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Frecuencia central de agudos	"TRE FRQ"/"Treble FRQ"	10,0/12,5/15,0/ 17,5 kHz
Nivel de agudos	"TRE"/"Treble"	–8 — +8

Botón [5]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Balance	"Balance"	Izquierda 15 — Derecha 15
Fader	"Fader"	Posterior 15 — Frontal 15

- Según sea el valor de selección del factor Q de graves, las frecuencias que pueden ajustarse en frecuencia central de graves cambian como se indica a continuación.

Factor Q de graves	Frecuencia central de graves
1,00/1,25/1,50	60/70/80/100
2,00	60/70/80/150

- Cuando se ACTIVA el Refuerzo de Graves, la respuesta de los graves aumenta en un 20%.

2da. sección

Botón [2]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Filtro de Paso Alto Frontal	"HPF Front"	Pasante/40/60/80/100/ 120/150/180/220 Hz
FItro de Paso Alto Posterior	"HPF Rear"	Pasante/40/60/80/100/ 120/150/180/220 Hz

Botón [3]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Filtro de Paso Bajo sin Fundido	"LPF NF"	50/80/120/Pasante Hz

Botón [4]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Sonoridad	"Loudness"	ACTIVADO/DESACTIVADO

Botón [5]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
WOW	"SRS WOW"	Bajo/Alto/DESACTIVADO
TruBass	"SRS TruBass"	ACTIVADO/DESACTIVADO
FOCUS	"FOCUS"	Bajo/Alto/DESACTIVADO
SRS	"SRS"	ACTIVADO/DESACTIVADO

- Sonoridad: Compensación de los registros graves y agudos a bajo volumen.
- WOW: TruBass, FOCUS y SRS se ajustan a los valores indicados a continuación.

WOW	TruBass	FOCUS	SRS
Alto	ACTIVADO	Alto	ACTIVADO
Bajo	ACTIVADO	Bajo	ACTIVADO
DESACTIVADO	DESACTIVADO	DESACTIVADO	DESACTIVADO

- TruBass: Para que la reproducción tenga un sonido de graves destacado.
- FOCUS: Ajusta la imagen del sonido cambiando virtualmente la posición vertical de los altavoces.
- SRS: Consiga un campo sonoro tridimensional (3D) natural.
- SRS no se puede ajustar si la fuente está ajustada a sintonizador.

3ra. sección

Botón [2]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Compensación de volumen	"Volume Offset"	–8 — ±0

Botón [3]

Ítem de ajuste	Visualización	Margen
Nivel sin Fundido	"NF Level"	–15 — +15
Fase sin Fundido	"NF Phase"	Normal (0°)/Invertido (180°)

Compensación del volumen: El volumen de cada fuente puede ajustarse como una diferencia del volumen básico.

Características generales

Cambio del Modo de Visualización

Cambio del modo de visualización.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Seleccione el modo de visualización
Pulse el botón [2] ("MODE").
Cada vez que se pulsa el botón, el modo de visualización cambia como se indica a continuación.

KDC-PSW9524

Modo de visualización	Visualización
"Display:A"	Parte gráfica del lado izquierdo; Parte de visualización de texto superior; Parte de visualización de texto inferior; Visualización de función
"Display:B"	Parte gráfica del lado izquierdo; Parte gráfica del lado derecho; Visualización de función
"Display:C"	Parte gráfica del lado izquierdo; Parte gráfica del lado derecho

KDC-8024

Modo de visualización	Visualización
"Display Type A"	Pantalla del indicador; Parte de visualización de texto superior; Parte de visualización de texto inferior; Visualización de función
"Display Type B"	Parte gráfica; Visualización de función
"Display Type C"	Parte gráfica; Parte de analizador de espectro y de visualización de texto

4 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

- Si se pulsa el botón [1] — [6] o el botón [NEXT] mientras está seleccionado "Display Type C", éste cambiará temporalmente a "Display Type B" y se visualizará el elemento de función. Cuando la operación haya concluido, "Display Type B" volverá a "Display Type C" .
- Si se activa <Sistema de Zona Dual> (página 26) cuando está seleccionado "Display Type B" o "Display Type C", la visualización cambiará automáticamente a "Display Type A" .

Cambio de la Visualización del Gráfico del Lado Derecho

Cambiar la visualización del gráfico del lado derecho.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Seleccione la visualización del gráfico del lado derecho
Pulse el botón [3] ("SA").
Cada vez que se pulsa el botón, la visualización de la gráfica del lado derecho cambia como se muestra a continuación.

Visualización gráfica del lado derecho
Demostración
Película 1
Película 2
Película 3
Película descargada
Analizador de Espectro 1
Analizador de Espectro 2
Analizador de Espectro 3
Analizador de Espectro 4
Analizador de Espectro 5
Papel de empapelar

4 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

- El ajuste de esta función está disponible mientras está seleccionado "Display Type B" o "Display Type C" como modo de de Visualización.
- Una película descargada puede seleccionarse cuando se ha descargado en esta unidad.
  Remítase a <Descarga de películas> (página 50).
- Los papeles de empapelar se pueden cambiar.
  Esta unidad viene con 3 tipos de papeles de empapelar registrados. Un papel de empapelar que se ha descargado se agrega un lugar después del papel de empapelar original de esta unidad.
  Remítase a <Selección del Papel Tapiz> (página 18).

Características generales

Función del KDC-PSW9524

Selección del Papel Tapiz

Seleccione el papel tapiz que desee visualizar una vez que haya seleccionado "Display Type B" o "Display Type C" en Tipo de Display.

1 Seleccione el display del papel tapiz
<Cambio de la Visualización del Gráfico del Lado Derecho> (página 17).

2 Selección del papel tapiz

Se muestra uno a uno los papeles tapiz para seleccionar uno

1 Encienda (ON) el buscador de papel tapiz (wallpaper scan).
Pulse el botón [►II].
Cada vez que pulse el botón, se enciende o se apaga (OFF) el buscador de papel tapiz (SCAN).
Cuando está activada se visualiza "SCAN".
Cuando está apagado, cada papel tapiz se visualiza durante unos segundos.

2 En el papel tapiz que desee visualizar.
Pulse el botón [►II].

Seleccionar un papel tapiz manualmente

1 Apague (OFF) el buscador de papel tapiz.
Pulse el botón [►II].
Cada vez que pulse el botón, se enciende (ON) o se apaga (OFF) el buscador de papel tapiz (SCAN).

2 Selección del papel tapiz.
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cada vez que pulse el botón el papel tapiz cambia.

3 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

Función del KDC-8024

Parte gráfica/Analizador de espectro y Cambio de Visualización de texto

Cambio de la visualización gráfica/analizador de espectro y visualización de texto.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Seleccione la visualización del gráfico del lado derecho
Pulse el botón [3] ("SA").
Para los elementos de ajuste, remítase a la tabla indicada más adelante.

Seleccione el analizador de espectro y la visualización de la parte de texto
(Sólo cuando el Tipo de visualización es "Display Type C")
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Para los elementos de ajuste, remítase a la tabla indicada más adelante.

4 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

El ajuste de esta función está disponible mientras está seleccionado "Display Type B" o "Display Type C" como modo de de Visualización.

Visualización de gráfico
Demostración
Analizador de Espectro 1
Analizador de Espectro 2
Analizador de Espectro 3
Analizador de Espectro 4
Analizador de Espectro 5
Gráfico

Analizador de espectro y parte de visualización de texto

En fuente Sintonizador

Información	Visualización
Analizador de Espectro & Reloj	"S+CLK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"
Texto de Radio, Nombre de Servicio de Programa o Frecuencia	"R-TXT"
Nombre de Servicio de Programa o Frecuencia	"PS"

En fuente CD/disco Externo

Información	Visualización
Analizador de Espectro & Reloj	"S+CLK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"
Título del disco	"D-TTL"
Título de la pista	"T-TTL"
Nombre del disco	"DNPS"

En fuente de entrada auxiliar

Información	Visualización
Analizador de Espectro & Reloj	"S+CLK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"

Si se selecciona el título de disco, título de pista, título de la canción y nombre del artista, o nombre del álbum y nombre del artista cuando se reproduce un disco que no tiene un título de disco, títulos de pista, títulos de canciones, nombres de álbumes o nombres de artistas, el número de pista y el tiempo de reproducción serán visualizados.

Cambio de Visualización de Texto

Cambiar la visualización de texto.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Acceda al modo de selección de texto
Pulse el botón [3] ("TEXT").

4 Seleccione el texto de la parte de visualización de texto superior
Pulse el botón [FM] o [AM].

Seleccione el texto de la parte de visualización de texto inferior
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Para los elementos de ajuste, remítase a la tabla indicada más adelante.

5 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

- El ajuste de esta función está disponible mientras está seleccionado "Display Type A" como modo de Visualización.
- La visualización de la parte superior del texto no puede indicar la misma información que la visualización de la parte inferior del texto.
- El nombre del álbum no se puede visualizar durante la reproducción de datos WMA.

El texto se visualiza en la parte de visualización de texto superior

En fuente Sintonizador

Información	Visualización
Nombre de Servicio de Programa o Frecuencia	"BAND+ch+PS"
Texto de Radio, Nombre de Servicio de Programa o Frecuencia	"R-TEXT"
Frecuencia (En recepción AM)	"BAND+ch+FREQ"

Visualización de la frecuencia durante la recepción del nombre del Servicio de Programa
Pulse el botón [SCRL] durante más de 1 segundo.
La frecuencia de la emisora RDS se visualiza durante 5 segundos en lugar del nombre del servicio de programa.

En fuente CD/disco Externo

Información	Visualización
Título del disco	"DISC-TITLE"
Título de la pista	"TRACK-TITLE"
Número de Pista y Tiempo de Reproducción	"P-Time"
Nombre del disco	"DNPS"

En fuente MP3/WMA (KDC-PSW9524 solamente)

Información	Visualización
Título de canción y Nombre de artista	"TITLE/ARTIST"
Nombre de álbum y Nombre de artista	"ALBUM/ARTIST"
Nombre de Carpeta	"FOLDER NAME"
Nombre de Archivo	"FILE NAME"
Número de Pista y Tiempo de Reproducción	"P-Time"
Nombre del disco	"DNPS"

- Para la fuente de entrada Auxiliar se visualiza el nombre de la entrada Auxiliar.
- Si se selecciona el título de disco, título de pista, título de la canción y nombre del artista, o nombre del álbum y nombre del artista cuando se reproduce un disco que no tiene un título de disco, títulos de pista, títulos de canciones, nombres de álbumes o nombres de artistas, el número de pista y el tiempo de reproducción serán visualizados.

El texto se visualiza en la parte de visualización de texto inferior

En fuente Sintonizador

Información	Visualización
Indicador & Reloj (KDC-PSW9524 sólamente)	"CLOCK"
Analizador de Espectro & Reloj	"S/ANA+CLOCK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"
Texto de Radio o Analizador de Espectro & Reloj	"R-TEXT"

En fuente CD/disco Externo

Información	Visualización
Indicador & Reloj (KDC-PSW9524 sólamente)	"CLOCK"
Analizador de Espectro & Reloj	"S/ANA+CLOCK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"
Título del disco	"DISC-TITLE"
Título de la pista	"TRACK-TITLE"
Nombre del disco	"DNPS"

En fuente MP3/WMA (KDC-PSW9524 solamente)

Información	Visualización
Indicador & Reloj	"CLOCK"
Analizador de Espectro & Reloj	"S/ANA+CLOCK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"
Título de canción y Nombre de artista	"TITLE/ARTIST"
Nombre de álbum y Nombre de artista	"ALBUM/ARTIST"
Nombre de Carpeta	"FOLDER NAME"
Nombre de Archivo	"FILE NAME"
Nombre del disco	"DNPS"

En fuente de entrada auxiliar

Información	Visualización
Indicador & Reloj (KDC-PSW9524 sólamente)	"CLOCK"
Analizador de Espectro & Reloj	"S/ANA+CLOCK"
Analizador de Espectro	"S/ANA"
Fecha	"DATE"

- Si se activa <Sistema de Zona Dual> (página 26) mientras se visualiza el analizador de espectro, el analizador de espectro no será visualizado.
- Si se selecciona el título de disco, título de pista, título de la canción y nombre del artista, o nombre del álbum y nombre del artista cuando se reproduce un disco que no tiene un título de disco, título de pista, título de canciones, nombre de álbum o nombre de artistas, el analizador de espectro y el reloj serán visualizados. reproducción serán visualizados.

Características generales

Función del KDC-PSW9524

Cambio de la visualización del gráfico del Lado Izquierdo

Cambiar la visualización del gráfico del lado izquierdo.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Cambie a la parte del gráfico Izquierdo
Pulse el botón [4] ("GRPH").
Cada vez que se pulsa el botón, la parte del gráfico del lado Izquierdo cambia como se indica a continuación.

Parte del gráfico del lado Izquierdo
Gráfico de fuente
Analizador de Espectro 1
Analizador de Espectro 2
Analizador de Espectro 3
Analizador de Espectro 4
Analizador de Espectro 5
Analizador de Espectro 6
Analizador de Espectro 7
En blanco

5 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

Si se activa <Sistema de Zona Dual> (página 26) mientras se visualiza el analizador de espectro, la pantalla gráfica del lado izquierdo visualizará automáticamente el gráfico de fuente.

Cambio de la visualización en espera

Cambio de la información visualizada en espera.

1 Acceda a En Espera
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "ALL OFF".

El ajuste de esta función está disponible mientras está seleccionado "Display Type A" como modo de Visualización.

2 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

3 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

4 Acceda al modo de selección de texto
Pulse el botón [3] ("TEXT").

5 Cambie la visualización
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cada vez que se pulse el botón, la visualización cambiará.

KDC-PSW9524

Información	Visualización
Visualización en espera & Reloj	"ALL OFF" & "CLOCK"
Visualización en espera	"ALL OFF"
Fecha & Clock	"DATE" & "CLOCK"

KDC-8024

Información	Visualización
Fecha & Clock	"DATE" & "CLOCK"
Visualización en espera	"ALL OFF"

KDC-8024: Mientras que está seleccionado "Display Type C" para el modo de visualización, solo la fecha será visualizada.

6 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

Función del KDC-8024

Selección del Color de la Fuente

Seleccionar el color de la fuente de la pantalla.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Cambie el color de la fuente de la pantalla
Pulse el botón [4] ("CLR").
Pulse repetidamente el botón, se indicarán nueve clases de colores de fuente por turno.

4 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

Cambio de la Visualización Externa

Cambiar la Visualización Externa conectada.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "DISP" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de control de visualización
Pulse el botón [3] ("DISP").

3 Seleccione la visualización
Pulse el botón [5] ("OUT").
Se visualiza "DISP Out Select"/"Display Out Select".
Cada vez que se pulse el botón, la visualización cambiará.

4 Salga del modo de control de visualización
Pulse el botón [RTN].

Características generales

Selección de pantalla de entrada auxiliar

Selección de la visualizacion cuando este dispositivo se cambia a la fuente de entrada Auxiliar interna.

1 Seleccione la fuente de entrada Auxiliar
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "AUX1".

2 Acceda al modo de selección de pantalla de entrada auxiliar
Pulse el botón [NAME.S] durante más de 2 segundos.
El Nombre AUX seleccionado parpadea.

3 Seleccione la pantalla de entrada auxiliar
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cada vez que se pulse el botón, cambiará entre las visualizaciones siguientes.
- "AUX1"
- "TV"
- "VIDEO"
- "GAME"
- "PORTABLE"
- "DVD"

4 Salga del modo de selección de pantalla de entrada auxiliar
Pulse el botón [NAME.S].

Cuando la operación se detiene durante 10 segundos, se registra el nombre de ese momento y el modo de selección de pantalla de entrada auxiliar se cierra.

Panel Antirrobo

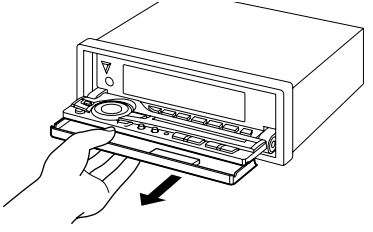
El panel posterior de la unidad puede extraerse y llevarlo con usted para impedir robos.

Extracción del panel posterior

1 Apague el motor del vehículo o pulse el botón [SRC] durante más de 1 segundo.
Apague la alimentación y el panel de control quedará en posición horizontal.

Después de que transcurra el tiempo ajustado en <Ajuste de Tiempo de Espera de DESACTIVACIÓN> (página 46), el panel se cierra.

2 Extraiga el panel posterior hacia adelante
Cuando <DSI (Disabled System Indicator)> (página 45) está ajustado a ON, DSI parpadea.

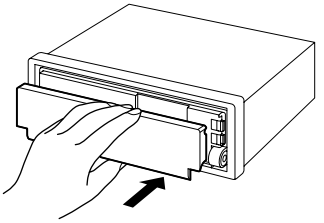


- El panel posterior es una pieza de precisión y puede resultar dañada por golpes o sacudidas. Por tal motivo, guarde el panel posterior en su estuche especial cuando esté fuera del vehículo.
- No exponga el panel posterior o su estuche a la luz solar directa ni al calor o humedad excesivos. Además, evite sitios con mucho polvo o la posibilidad de que se derrame agua sobre él.

Colocación del panel posterior después de haberlo extraído

1 Coloque el panel posterior en la abrazadera del panel.

2 Presione el panel posterior hasta que quede bloqueado.



Ocultación del panel de control

Impide que la unidad se estropee mientras se hace el servicio técnico del vehículo etc.

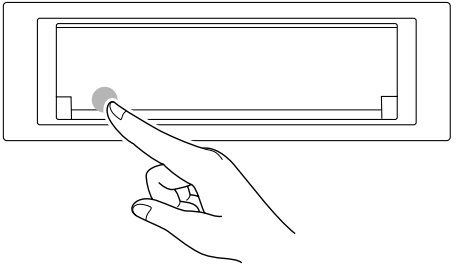
Ocultación del panel de control

Pulse el botón [SRC] durante más de 1 segundo.

Cuando ha transcurrido el tiempo ajustado en <Ajuste de Tiempo de Espera de DESACTIVACIÓN> (página 46), la placa frontal se oculta y la alimentación se apaga.

Exposición del panel de control

Presione la parte inferior izquierda del panel.



El panel se abre para permitir la operación.

Silenciamiento de TEL

El sistema de audio se silencia automáticamente al entrar una llamada telefónica.

Cuando se recibe una llamada

Se visualiza "CALL".

El sistema de audio queda en pausa.

Audición del audio durante una llamada

Pulse el botón [SRC].

La visualización "CALL" desaparece y el sistema de audio vuelve a ACTIVARSE.

Cuando termina la llamada

Cuelgue el teléfono.

La visualización "CALL" desaparece y el sistema de audio vuelve a ACTIVARSE.

Sistema de Zona Dual <Con un disco externo o una fuente de entrada auxiliar>

Hace que el sonido del canal frontal y del canal posterior sean diferentes.

1 Seleccione la fuente
Pulse el botón [SRC].
Seleccione el sonido fuente que vaya a emitir por el canal de zona Dual.

2 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "2-ZN" encima del botón [5].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

3 Acceda al modo de Control de Sistema de Zona Dual
Pulse el botón [5] ("2-ZN").

4 Seleccione el elemento del ajuste
Pulse el botón [2] — [3] deseado.
Cada vez que se pulsa el botón, los elementos que pueden ajustarse cambian como se indica a continuación.

Ítem de ajuste	Botón	Visualización	Margen
Sistema de Zona Dual	[2]	"ON"/"OFF"	ACTIVADO/ DESACTIVADO
Sistema de Zona Dual Frontal y Posterior	[3]	"F ⬌ R"	Frontal/Posterior

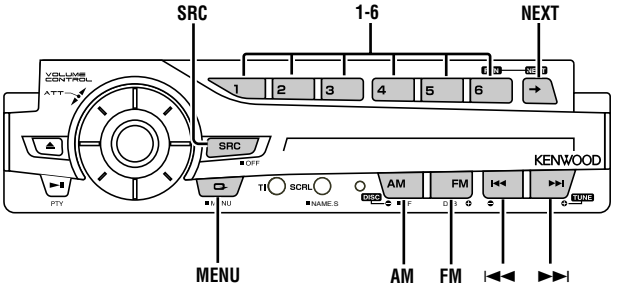
Sistema de Zona Dual Posterior: El sonido de la fuente seleccionada en el paso 1 se emite desde la parte trasera y el sonido de la fuente seleccionada en el paso 6 se emite desde la parte delantera.

Sistema de Zona Dual Frontal: El sonido de la fuente seleccionada en el paso 1 se emite desde la parte delantera, y el sonido de la fuente seleccionada en el paso 6 se emite desde la parte trasera.

5 Salga del modo de Control de Sistema de Zona Dual
Pulse el botón [RTN].

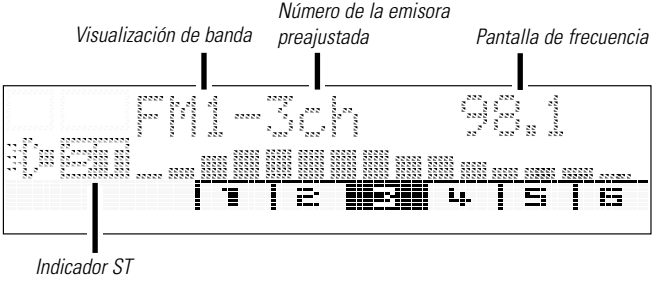
6 Seleccione la fuente
Pulse el botón [SRC].
Seleccione el sonido fuente que vaya a emitir por otro canal de fuente.

- El sistema de zona dual se puede utilizar con las fuentes que se muestran a continuación.
  - KCA-S210A
  - CA-C1AX
  - Cambiador/ reproductor de discos externo
- Cuando el Sistema de Zona Dual está ACTIVADO, el ajuste del Sistema de Zona Dual Frontal o Posterior queda desactivado. Ajuste el Sistema de Zona Dual Frontal o Posterior y luego ajuste el Sistema de Zona Dual a ON.
- Cuando el Sistema de Zona Dual está ACTIVADO, no hay ningún control de audio del canal de zona Dual ni otros efectos.
- Cuando utilice el sistema de zona dual al seleccionar la fuente de accesorio opcional para la salida del canal de zona dual, no podrá seleccionar otra fuente de accesorio opcional como la fuente para el canal de fuente interno.
- Cuando se ACTIVA el sistema de zona Dual, mientras está activado el previo de sin fundido, el sonido del previo de sin fundido no será emitido.
- Cuando se selecciona "SRS WOW" en <System Q> (página 12), el sistema de zona dual no se podrá activar y desactivar. Desactive también todos los ítems WOW <Control de audio> (página 12).
  El sistema de zona dual no se puede activar y desactivar aunque alguno de los ítems esté activado.
- No se puede utilizar el sistema de zona dual si está conectada una unidad de manos libres GSM o una unidad de control DAB.



KDC-PSW9524

KDC-8024



Sintonización

Selección de la emisora.

1 Seleccione la fuente de sintonizador
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "TUNER".

2 Seleccione la banda
Pulse el botón [FM] o [AM].
Cada vez que pulse el botón [FM] cambiará entre las bandas FM1, FM2, y FM3.

3 Sintonice la banda hacia arriba o hacia abajo
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Durante la recepción de emisoras en estéreo, el indicador "ST" se activa.

Características del sintonizador

Sintonización de Acceso Directo (Función del mando a distancia)

Introducción de la frecuencia y sintonización.

1 Seleccione la banda
Pulse el botón [FM] o [AM].

2 Acceda al modo de Sintonización de Acceso Directo
Pulse el botón [DIRECT] del mando a distancia.
Se visualiza "– – – –".

3 Introduzca la frecuencia
Pulse los botones numérico en el mando a distancia.
Ejemplo:

Frecuencia deseada	Pulse el botón
92,1 MHz (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[0], [8], [1], [0]

Cancelación de la Sintonización de Acceso Directo
Pulse el botón [DIRECT] del mando a distancia.

Memoria de presintonización de emisoras

Almacenamiento de la emisora en la memoria.

1 Seleccione la banda
Pulse el botón [FM] o [AM].

2 Seleccione la frecuencia para guardarla en la memoria
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

3 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "[1]" — "[6]" encima de los botones [1] — [6].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

4 Guarde la frecuencia en la memoria
Pulse el botón [1] — [6] deseado durante al menos 2 segundos.
La visualización del número predefinido parpadea 1 vez.
En cada banda, se puede guardar 1 emisora en la memoria de cada botón [1] — [6].

Entrada de Memoria Automática

Almacenamiento automático de emisoras con buena recepción en la memoria.

1 Seleccione la banda de la entrada de memoria automática
Pulse el botón [FM] o [AM].

2 Acceda al modo de menú
Pulse el botón [MENU] durante más de 1 segundo.
Se visualiza "MENU".

3 Seleccione el modo de Entrada de Memoria Automática
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccione la visualización "Auto Memory".

4 Abra la Entrada de Memoria Automática
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I] durante más de 2 segundos.
Cuando se guardan en memoria 6 emisoras que pueden recibirse, la Entrada de Memoria Automática se cierra.

- Cuando está activada la <AF (Alternative Frequency)> (página 48), sólo se guardan en memoria emisoras RDS.
- Cuando se realiza la Entrada de Memoria Automática en la banda FM2, las emisoras RDS predefinidas en la banda FM1 no se almacenan en la memoria.
  De manera similar, cuando se realiza en la banda FM3, las emisoras RDS predefinidas en FM1 o FM2 no se guardan en la memoria.

Sintonización preajustada

Recuperación de las emisoras de la memoria

1 Seleccione la banda
Pulse el botón [FM] o [AM].

2 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "[1]" — "[6]" encima de los botones [1] — [6].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

3 Recupere la emisora
Pulse el botón [1] — [6] deseado.

SNPP (Station Name Preset Play) (Función del mando a distancia)

Visualización del nombre de servicio de programa y seleccion de la emisora.

1 Acceda al modo SNPP
Pulse el botón [DNPP] del mando a distancia.
Cuando se visualice "SNPP", el nombre de servicio de programa indicará las bandas FM1, FM2, FM3 y AM por orden.

Para las emisoras sin nombre de servicio de programa, se visualizará la frecuencia en su lugar.

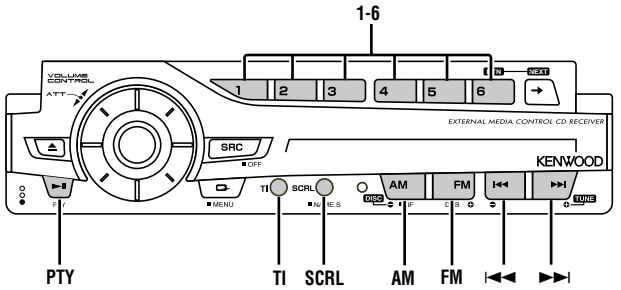
Cambio del orden de visualización
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Cambio de la banda visualizada
Pulse el botón [FM] o [AM].

2 Si se visualiza la emisora deseada
Pulse el botón [OK] en el mando a distancia.
Se recibirá la emisora del nombre de servicio de programa visualizado.

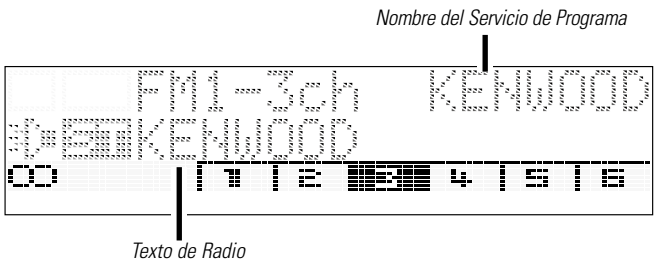
Cancelación del modo SNPP
Pulse el botón [DNPP] en el mando a distancia.

Características de RDS



KDC-PSW9524

KDC-8024



Información de tráfico

Cambio automatico a la información de tráfico cuando comienza un boletín de tráfico incluso aunque no esté escuchando la radio.

Pulse el botón [TI].

Cada vez que se pulse el botón, la función de Información de Tráfico se activa o desactiva.

Cuando está activado, el indicador "Traffic Info" se activa.

Cuando comience el boletín de tráfico, se visualizará "Traffic Info" y cambiará a la información de tráfico.

- Durante la recepción de una emisora AM, cuando la función de información de Tráfico esté ACTIVADA, cambia a la emisora FM.
- Durante la recepción de información de tráfico, el volumen ajustado es recordado automáticamente, y la próxima vez que cambie a la información de tráfico se recordará automáticamente tal volumen.

Recepción de otras emisoras de información de tráfico

Pulse el botón [|◄◄] o [►►|].

El cambio de emisora de información de tráfico puede realizarse durante la audición de la radio.

PTY (Program Type)

Selección del Tipo de Programa y búsqueda de una emisora.

1 Acceda al modo PTY.

Pulse el botón [PTY].

Se visualiza "PTY Select".

Esta función no puede utilizarse durante la recepción de un boletín de tráfico o de AM.

2 Seleccione el Tipo de Programa

Pulse el botón [FM] o [AM].

Cada vez que se pulse el botón, el Tipo de Programa cambiará como se indica a continuación.

Nº	Tipo de Programa	Visualización
1.	Charlas	"All Speech"
2.	Música	"All Music"
3.	Noticias	"News"
4.	Actualidades	"Current Affairs"
5.	Información	"Information"
6.	Deportes	"Sport"
7.	Educación	"Education"
8.	Drama	"Drama"
9.	Cultura	"Cultures"
10.	Ciencias	"Science"
11.	Varios	"Varied Speech"
12.	Música pop	"Pop Music"
13.	Música rock	"Rock Music"
14.	Música lenta	"Easy Listening M"
15.	Clásica ligera	"Light Classic M"
16.	Clásica seria	"Serious Classics"
17.	Otras músicas	"Other Music"
18.	Boletín metereológico	"Weather & Metr"
19.	Finanzas	"Finance"
20.	Programas para niños	"Children's Prog"
21.	Asuntos sociales	"Social Affairs"
22.	Religión	"Religion"
23.	Telefonía	"Phone In"
24.	Viajes	"Travel & Touring"
25.	Ocio	"Leisure & Hobby"
26.	Música jazz	"Jazz Music"
27.	Música country	"Country Music"
28.	Música nacional	"National Music"
29.	Música "oldies"	"Oldies Music"
30.	Música popular	"Folk Music
31.	Documental	"Documentary"

- Las Charlas y la Música incluyen los siguientes tipos de Programas.
  Música : Nº12 — 17, 26 — 30
  Charlas : Nº3 — 11, 18 — 25, 31
- El Tipo de Programa puede guardarse en el botón de memoria [1] — [6] y recuperarse rápidamente. Remítase a <Preajuste de Tipo de Programa> (página 32).
- Es posible cambiar el idioma de visualización. Remítase a <Cambio del idioma de la Función PTY> (página 32).

3 Búsqueda de la emisora del Tipo de Programa seleccionado
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cuando desee buscar otras emisoras, pulse el botón [I◄◄] o [►►I] nuevamente.

Cuando no se encuentre el Tipo de Programa seleccionado, se visualizará "No PTY". Seleccione otro Tipo de Programa.

4 Salga del modo PTY
Pulse el botón [PTY].

Características de RDS

Preajuste de Tipo de Programa

Almacenamiento del Tipo de Programa en la memoria de botón predefinido y recuperación rápida del mismo.

Preajuste del Tipo dePrograma

1 Seleccione el Tipo de Programa que desea predefinir
Remítase a <PTY (Program Type)> (página 30).

2 Predefina el Tipo de Programa
Pulse el botón [1] — [6] deseado durante al menos 2 segundos.

Recuperación del Tipo de Programa predefinido

1 Acceda al modo PTY
Remítase a <PTY (Program Type)> (página 30).

2 Recupere el Tipo de Programa
Pulse el botón [1] — [6] deseado.

Cambio del idioma de la Función PTY

Selección del idioma de visualización del Tipo de Programa.

1 Acceda al modo PTY
Remítase a <PTY (Program Type)> (página 30).

2 Acceda al modo de Cambio de Idioma
Pulse el botón [SCRL].

3 Seleccione el idioma
Pulse el botón [FM] o [AM].
Cada vez que se pulse el botón, el idioma cambiará como se indica a continuación.

Idioma	Visualización
Inglés	"English"
Español	"Spanish"
Francés	"French"
Holandés	"Dutch"
Noruego	"Norwegian"
Portugués	"Portuguese"
Sueco	"Swedish"
Alemán	"German"

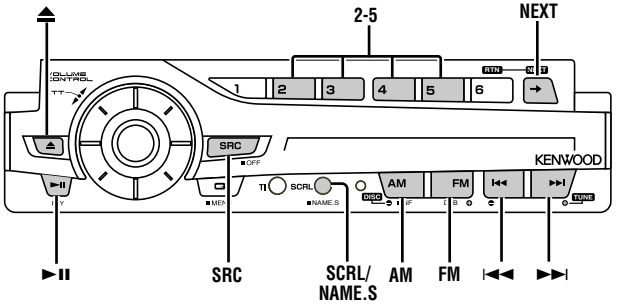
4 Salga del modo de Cambio de Idioma
Pulse el botón [SCRL].

Despliegue (Scroll) del Texto de Radio

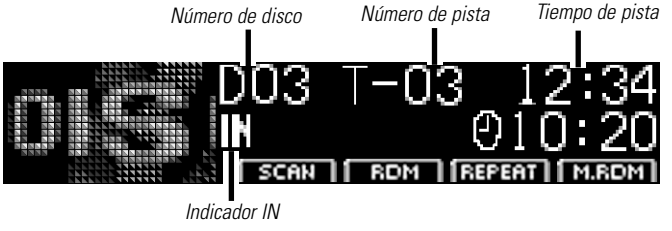
Despliegue del texto de radio visualizado.

Pulse el botón [SCRL].

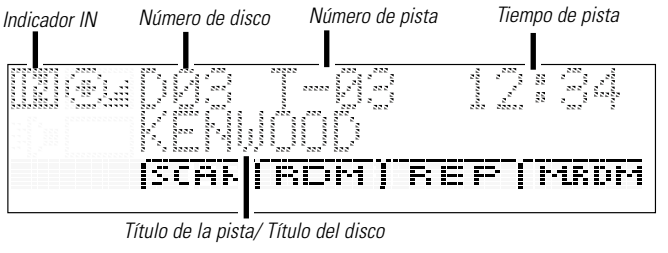
Características de CD/MP3/WMA/control de disco Externo



KDC-PSW9524



KDC-8024



Características de CD/MP3/WMA/control de disco Externo

Reproducción de CD y MP3/WMA

Cuando no hay ningún disco insertado

1 Abra el panel para insertar el disco
Pulse el botón [⏏].

2 Inserte un disco.

⚠ Cuando se ha abierto la placa frontal deslizándola, puede interferir con la palanca de cambios u otros objetos del vehículo. Si ocurriera esto, preste atención a la seguridad y mueva la palanca de cambio o tome las medidas oportunas y luego proceda a hacer funcionar la unidad.

- El sonido quedará momentáneamente silenciado al mover la placa frontal.
- A continuación se indican los modelos que pueden reproducir MP3/WMA.
  KDC-PSW9524
- Cuando hay un disco insertado, el indicador "IN" se activa.

Cuando hay un CD insertado

Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "CD".

Pausa y Reproducción

Pulse el botón [►II].
Cada vez que se pulse el botón, la canción queda en el estado de pausa o es reproducida.

Expulse el disco

1 Expulse el disco
Pulse el botón [⏏].

2 Vuelva a colocar el panel en su posición original
Pulse el botón [⏏].

⚠ 3 pulgadas (8 cm) el disco no puede ser reproducido. El uso e inserción de un adaptador en esta unidad puede ocasionar daños.

Los medios MP3/WMA que puede reproducir esta unidad son CD-ROM, CD-R y CD-RW.
Los formatos de medios deben ser ISO 9660 Nivel 1, Nivel 2, Joliet, o Romeo. Los métodos y precauciones que deben seguirse para escribir datos MP3/WMA están descritos en <Notas sobre la reproducción de MP3/WMA> (página 6). Compruebe dicha sección antes de crear los medios MP3/WMA.

Reproducción de un Disco Externo

Reproducción de discos colocados en el accesorio opcional de reproductor de discos conectado a esta unidad.

Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización del reproductor de discos deseado.
Ejemplos de visualizaciones:

Visualización	Reproductor de Discos
"CD2"	reproductor-CD
"DISC CH"/"DISC"	cambiador de CD/cambiador de MD

Pausa y Reproducción

Pulse el botón [►II].
Cada vez que se pulse el botón, el disco queda en el estado de pausa o es reproducido.

Las funciones que pueden utilizarse y la información que se puede visualizar, pueden ser diferentes dependiendo del reproductor de discos externo conectado.

Avance rápido y rebobinado

Avance rápido

Mantenga pulsado el botón [►►I].
Libere el botón en el punto en el que desea reanudar la reproducción.

Inversión

Mantenga pulsado el botón [I◄◄].
Libere el botón en el punto en el que desea reanudar la reproducción.

Búsqueda de Pista/Archivo

Búsqueda de una canción en el disco o en la carpeta MP3/WMA.

Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Búsqueda de Disco/Carpeta (Búsqueda de Disco: Función de cambiador de discos) (Búsqueda de Carpeta: Función de MP3/WMA)

Selección del ajuste de disco en el cambiador de disco o la carpeta grabada en el MP3/WMA media.

Pulse el botón [FM] o el botón [AM].

Búsqueda de Pista/Archivo Directa (Función de mando a distancia) (Búsqueda de archivo directa: Función de MP3/WMA)

Búsqueda de Pista/Archivo mediante la introducción del número de pista/archivo.

1 Introduzca el número de pista/archivo
Pulse los botones numérico en el mando a distancia.

2 Realice la Búsqueda de Pista/Archivo
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Cancelación de la Búsqueda de Pista/Archivo Directa

Pulse el botón [►II].

Búsqueda de Disco Directa (Función de cambiadores de discos con mando a distancia)

Búsqueda de Disco mediante la introducción del número de pista.

1 Introduzca el número de disco
Pulse los botones numérico en el mando a distancia.

2 Realice la Búsqueda de Disco
Pulse el botón [DISC+] o [DISC–].

Cancelación de la Búsqueda de Disco Directa

Pulse el botón [►II].

Introduzca "0" para seleccionar el disco 10.

Despliegue de Texto/Título

Despliegue del texto de CD, texto de MP3/WMA, o título MD.

Pulse el botón [SCRL].

Repetición de Pista/Archivo/Disco/Carpeta

Repetición de la canción, disco del cambiador de discos o carpeta MP3/WMA que esté escuchando.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "REPEAT"/"REP" encima del botón [4].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 ACTIVE/DESACTIVE la Repetición de Reproducción
Pulse el botón [4] ("REPEAT"/"REP").
Cada vez que se pulse el botón, la Repetición de Reproducción cambiará como se indica a continuación.

En un CD y fuente de disco Externa

Repetición de reproducción	Visualización
Repetición de Pista	"Repeat ON"/ "Track Repeat ON"
Repetición de Disco (En cambiador de discos)	"Disc Repeat ON"
DESACTIVADO	"Repeat OFF"

En fuente MP3/WMA (KDC-PSW9524 solamente)

Repetición de reproducción	Visualización
Repetición de Archivo	"File Repeat ON"
Repetición de Carpeta	"Folder Repeat ON"
DESACTIVADO	"Repeat OFF"

Reproducción con Exploración

Reproducción de la primera parte de cada canción de la carpeta de disco o MP3/WMA que esté escuchando y búsqueda de la canción que desee escuchar.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "SCAN" encima del botón [2].

2 Inicie la Reproducción con Exploración
Pulse el botón [2] ("SCAN").
Se visualiza "Scan ON".

3 Libere cuando se reproduzca la canción que desee escuchar
Pulse el botón [2].

Reproducción aleatoria

Reproduzca todas las canciones del disco o carpeta MP3/WMA en orden aleatorio.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "RDM" encima del botón [3].

2 ACTIVE/DESACTIVE la Reproducción Aleatoria
Pulse el botón [3] ("RDM").
Cada vez que se pulsa el botón, la Reproducción Aleatoria se activa o desactiva.
Cuando está activada se visualiza "Random ON".

Cuando se pulsa el botón [▶▶|], comenzará la selección de la siguiente canción.

Reproducción Aleatoria de Magazine (Función de cambiador de discos)

Reproduzca las canciones de todos los discos del cambiador de discos en orden aleatorio.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "M.RDM" encima del botón [5].

2 ACTIVACIÓN/DESACTIVACIÓN de la Reproducción Aleatoria de Magazine
Pulse el botón [5] ("M.RDM").
Cada vez que se pulsa el botón, la Reproducción Aleatoria Magazine se activa o desactiva.
Cuando está activada se visualiza "M.Random ON".

Cuando se pulsa el botón [►►I], comenzará la selección de la siguiente canción.

Función del KDC-PSW9524

Selección de carpetas (Función de MP3/WMA)

Selección rápida de la carpeta que desee escuchar.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "FSEL" encima del botón [5].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceso al modo de selección de carpetas
Pulse el botón [5] ("FSEL").
Se visualiza "Select Mode".
Durante el modo de Selección, se visualizará la información de carpeta tal como se indica a continuación.

<Visualización del nombre de la carpeta>
Muestra el nombre de la carpeta actual.

<Visualización del número de carpeta>
Muestra el número de la carpeta perteneciente a la carpeta seleccionada en el momento dado.

3 Seleccione el nivel de carpeta
Pulse el botón [FM] o [AM].
Con el botón [FM] se moverá 1 nivel hacia abajo y con el botón [AM] 1 nivel hacia arriba.

Selección de una carpeta del mismo nivel
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Con el botón [I◄◄] se moverá a la carpeta anterior y con el botón [►►I] a la carpeta siguiente.

Retorno al nivel superior
Pulse el botón [4] ("HOME").

Despliegue la pantalla de nombre de la carpeta
Pulse el botón [SCRL].

4 Decida la carpeta que desee que se reproduzca
Pulse el botón [2] ("OK").
El modo de selección de carpeta se libera y el MP3/WMA de la carpeta visualizada es reproducido.

Los métodos para ir a otras carpetas en el modo de selección de carpetas son diferentes de los del modo de búsqueda de carpetas. Véase <Notas sobre la reproducción de MP3/WMA> (página 6) respecto de los detalles.

Cancelación del modo de selección de carpeta
Pulse el botón [3] ("EXIT").

Asignación de Nombre de Disco (DNPS)

Asignación de un título a un CD.

1 Reproduzca el disco al que desee asignar el título

No es posible asignar un título a un MD.

2 Acceda al modo de Ajuste de nombre
Pulse el botón [NAME.S] durante más de 2 segundos.
Se visualiza "Name Set".

3 Mueva el cursor a la posición de introducción de carácter
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

4 Seleccione el tipo de carácter
Pulse el botón [2] — [4].
Cada vez que se pulse el botón, el tipo de carácter cambiará como se indica a continuación.

Visualización de tipo de carácter	Botón
Alfabeto (Mayúsculas/Minúsculas)	[2] ("A • a")
Números y símbolos	[3] ("1")
Caracteres especiales (caracteres de Acento)	[4] ("CHAR")

5 Seleccione los caracteres
Pulse el botón [FM] o [AM].

Los caracteres pueden introducirse mediante el mando a distancia con los botones numéricos.
Ejemplo:Si se introduce "DANCE".

Carácter	Botón	veces que es pulsado
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

6 Repita los pasos 3 a 5 e introduzca el nombre.

7 Salga del modo de ajuste de nombre
Pulse el botón [NAME.S].

- Cuando la operación se detiene durante 10 segundos, se registra el nombre de ese momento y el modo de Ajuste de Nombre se cierra.
- Medios a los que se puede asignar nombre.
  - Reproductor de CD interno: 30 discos
  - Cambiador/reproductor de CD externo: Varía de acuerdo con el cambiador/reproductor de CD. Remítase al manual del cambiador/reproductor de CD.
- El título del CD puede cambiarse mediante el mismo procedimiento utilizado para la asignación de nombre.

DNPP (Disc Name Preset Play) (Función de cambiadores de discos con mando a distancia)

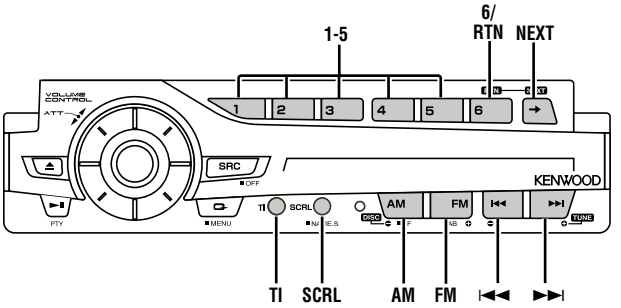
Selección del CD visualizado en la DNPS de los discos CD ajustados en el cambiador de discos.

1 Acceda al modo DNPP
Pulse el botón [DNPP] del mando a distancia.
Cuando se visualiza "DNPP", DNPS se visualiza por orden.

Visualización de Avance / Inversión
Pulse el botón [DISC–] o botón [DISC+].

2 Cuando se visualiza el disco deseado
Pulse el botón [OK] del mando a distancia.
Se reproducirá el disco visualizado.

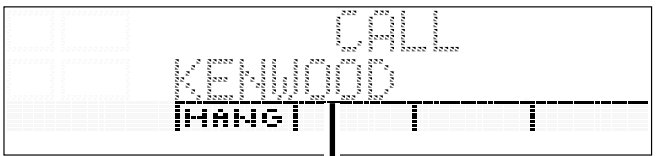
Cancelación del modo DNPP
Pulse el botón [DNPP] del mando a distancia.



KDC-PSW9524

Nombre/ Número de Teléfono

KDC-8024



Nombre/ Número de Teléfono

Recepción de una llamada

Las llamadas recibidas pueden ser contestadas cuando se conecta la unidad de Manos Libres GSM (accesorio opcional) a esta unidad.

1 Cuando se reciba una Llamada
Se visualizará "CALL".

2 Acepte una llamada
Pulse el botón [1], [3] — [6] o [NEXT].

Cambio entre el Nombre y el Número de Teléfono
Pulse el botón [TI].
Cada vez que se pulsa el botón, la visualización cambia como se indica a continuación.

Información
Nombre
Número de Teléfono

3 Colgar
Pulse el botón [2] ("HANG").

⚠ La inserción de un disco mientras tiene lugar una llamada ocasionará que el teléfono se cuelgue.

Búsqueda de Guía Telefónica

Selección de un número de teléfono de la guía telefónica.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "H-F" encima del botón [2].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de Manos Libres
Pulse el botón [2] ("H-F").

3 Seleccione el elemento del Modo de Búsqueda de Guía Telefónica
Pulse el botón [2] ("SRCH").
Cada vez que se pulsa el botón, el modo cambia de la manera siguiente:

Elemento del Modo de Búsqueda de Guía Telefónica	Visualización
Modo de Selección de Iniciales	"Initial Select"
Modo de Rellamada	"Redial"

4 Seleccione la inicial de una persona que desee llamar (En el Modo de Selección de Iniciales)
Pulse el botón [FM] o [AM].

Las iniciales que incluyan nombres que no correspondan no se visualizarán .

5 Cambie el Nombre
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Cambio entre el Nombre y el Número de Teléfono
Pulse el botón [TI].

- No disponible si el nombre no ha sido guardado .
- No aplicable si la función de despliegue de texto se ha ajustado a Automático (en el menú) .

Despliegue del nombre y del número de teléfono
Pulse el botón [SCRL].

6 Marque el número seleccionado
Pulse el botón [4] ("CALL").

7 Colgar
Pulse el botón [2] ("HANG").

Cancelación del modo de Manos Libres
Pulse el botón [RTN].

Llamada Directa (Función del mando a distancia)

Introducción del número de teléfono mediante los botones numéricos del mando a distancia y llamada.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "H-F" encima del botón [2].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de Manos Libres
Pulse el botón [2] ("H-F").

3 Seleccione el Modo de Llamada
Pulse el botón [3] ("DIAL").
Se visualiza "Number Dial".

4 Introduzca el número de teléfono
Pulse los botones numéricos [#] , [*] y [+] (ANG) en el mando a distancia.

- Puede introducir un máximo de 32 dígitos.
- Si se introduce un dígito incorrecto, pulse el botón [I◄◄] para borrarlo.

5 Marque un número de entrada
Pulse el botón [4] ("CALL").

6 Colgar
Pulse el botón [2] ("HANG").

Cancelación del modo de Manos Libres
Pulse el botón [RTN].

Modo de SMS (Servicio de Mensajes Breves)

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "H-F" encima del botón [2].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

2 Acceda al modo de Manos Libres
Pulse el botón [2] ("H-F").

3 Seleccione el modo SMS
Pulse el botón [5] ("SMS").
Se visualiza "SMS Mode".

4 Seleccione el Mensaje
Pulse el botón [FM] o [AM].

5 Cambie la Visualización
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Cada vez que se pulsa el botón, el modo cambia de la manera siguiente:

Elemento del Modo SMS
Nombre/Número de teléfono
Date
Mensaje

Cuando la línea de visualización del mensaje tiene <Despliegue de Texto> (página 49) ajustado a "Scroll:Manual"/"Scroll Manual", El despliegue es posible con [I◄◄]/[►►I], y cuando la configuración se ajusta a "Scroll:Auto"/"Scroll Auto", el despliegue es automático.

Cambio entre el Nombre y el Número de Teléfono
Pulse el botón [TI].

Despliegue de la visualización del nombre y del número de teléfono
Pulse el botón [SCRL].

6 Salga del modo de Manos Libres
Pulse el botón [RTN].

Cuando se Reciba un Nuevo Mensaje, se visualizará "New Message".

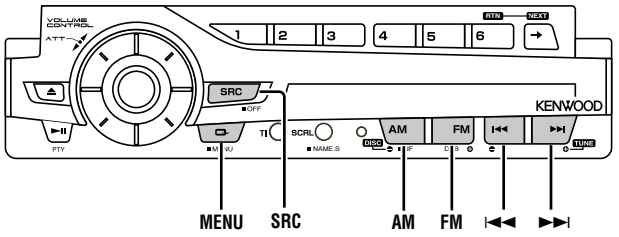
Sincronización de datos de Guía Telefónica/Mensaje (SMS)

Sincronización de los datos de esta unidad con los datos del teléfono GSM.

1 Seleccione la sección de función de tecla
Pulse el botón [NEXT].
Pulse repetidamente el botón hasta que se visualice "SYNC" encima del botón [3].
Remítase a <Notas sobre el Sistema de teclas multi-función> (página 8).

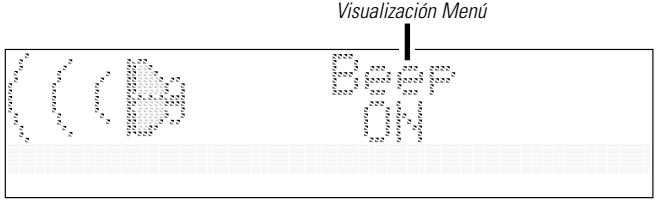
2 Sincronice los datos
Pulse el botón [3] ("SYNC").
Se visualiza "GSM Memory SYNC"/"GSM SYNC".

Acerca del Menú



KDC-PSW9524

KDC-8024



Sistema de Menús

Ajuste de la función de sonido bip, etc. durante el funcionamiento.
Aquí se explica el método de funcionamiento básico del sistema de Menús. La referencia a los elemento de menús y el contenido de sus ajustes se encuentra a continuación de esta explicación de funcionamiento.

1 Acceda al modo de Menús
Pulse el botón [MENU] durante más de 1 segundo.
Se visualiza "MENU".

2 Seleccione el elemento de menú
Pulse el botón [FM] o [AM].
Ejemplo:Cuando desee ajustar el sonido de bip, seleccione la visualización "Beep".

3 Ajuste el elemento de menús.
Pulse el botón [|◄◄] o [►►|].
Ejemplo:Cuando se selecciona "Beep", cada vez que se pulse el botón cambiará a "Beep:ON"/"Beep ON" o "Beep:OFF"/"Beep OFF". Seleccione 1 de ellos como el ajuste.
Puede continuar volviendo al paso 2 y ajustando otras opciones.

4 Salga del modo de Menús
Pulse el botón [MENU].

Cuando se visualizan otras opciones, aplicables al método de funcionamiento básico mencionado, se introduce la tabla de contenidos de sus ajustes. (Normalmente, el ajuste situado en la parte superior de la tabla es el ajuste original)
Además, la explicación de los elemento que no son aplicables (<Ajuste manual del reloj>etc.) se introducen paso a paso.

Código de Seguridad <En modo Standby>

Debido a que es necesaria la autorización del Código de Seguridad cuando se extrae del vehículo, la personalización de esta unidad por medio del Código de Seguridad resulta útil en la prevención de robos.

Cuando se activa la función de Código de Seguridad, no puedeliberarse.
Observe que su Código de Seguridad es el número de 4 cifras introducido en su "Car Audio Passport" de este paquete.

1 Acceda al modo En Espera
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "ALL OFF".

2 Acceda al modo de menú
Pulse el botón [MENU] durante más de 1 segundo.
Cuando se visualice "MENU", se visualizará "Security".

3 Acceda al modo de Código de Seguridad
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I] durante más de 1 segundo.
Cuando se visualice "ENTER", se visualizará "CODE".

4 Seleccione las cifras que desea introducir
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

5 Seleccione los números del Código de Seguridad
Pulse el botón [FM] o [AM].

6 Repita los pasos 4 y 5 y complete el Código de Seguridad.

7 Confirme el Código de Seguridad
Pulse el botón [►►I] durante más de 3 segundos.
Cuando se visualice "RE-ENTER", se visualizará "CODE".

8 Repita los pasos 4 a 7, y introduzca de nuevo el código de seguridad.
Se visualiza "APPROVED".
La función de Código de Seguridad se activa.

Si introduce un Código diferente a su Código de Seguridad, deberá volver a comenzar desde el paso 4.

Pulse el botón Reset y cuando sea desconectado de la alimentación por batería

1 ACTIVE el encendido.

2 Repita los pasos 4 a 7, y introduzca de nuevo el código de seguridad.
Se visualiza "APPROVED".
La unidad ya puede utilizarse.

Si se introduce un código incorrecto, se visualizará "WAITING", y se generará el tiempo prohibido de entrada mostrado a continuación. Después de que el tiempo prohibido de entrada transcurre, se visualizará "CODE", y la entrada podrá ser realizada.

Número de veces que se introdujo el código incorrecto	Tiempo prohibido de entrada
1	—
2	5 minutos
3	1 hora
4	24 horas

Ajuste de altavoz para la voz del teléfono <En modo Standby> <cuando se conecta la unidad de manos libres>

Selección del altavoz que va a emitir la voz del Teléfono.

Visualización	Preajuste
"SP SEL:All"/"SP SEL All"	Voz del teléfono enviada al altavoz frontal y posterior.
"SP SEL:F-Right"/"SP SEL F-Right"	Voz del teléfono enviada al altavoz frontal derecho.
"SP SEL:F-Left"/"SP SEL F-Left"	Voz del teléfono enviada al altavoz frontal izquierdo.

Acerca del Menú

Ajuste de la sensibilidad del micrófono <cuando se conecta la unidad de manos libres>

Ajustar el volumen del micrófono.

Visualización y Ajuste
"HF MIC ADJ:00"/"HF MIC ADJ VOL 00"
⋮
"HF MIC ADJ:15"/"HF MIC ADJ VOL 15" (Ajuste Original)
⋮
"HF MIC ADJ:31"/"HF MIC ADJ VOL 31"

Ajuste del tiempo de Respuesta Automática <cuando se conecta la unidad de manos libres>

Ajuste del tiempo de una llamada entrante a la respuesta automática.

Visualización y Ajuste
"Wait Time:OFF"/"Wait Time OFF"
"Wait Time:1 S"/"Wait Time 1sec"
⋮
"Wait Time:5 S"/"Wait Time 5sec" (Ajuste Original)
⋮
"Wait Time:30S"/"Wait Time 30sec"

Si el tiempo ajustado en el teléfono GSM es inferior al ajustado en la unidad, se utilizará el primero.

Tono de Sensor de Contacto

ACTIVACIÓN/DESACTIVACIÓN del sonido de comprobación de funcionamiento (sonido bip).

Visualización	Preajuste
"Beep:ON"/"Beep ON"	Se escucha un beep.
"Beep:OFF"/"Beep OFF"	Beep cancelado.

Ajuste manual del reloj

Este ajuste puede realizarse cuando <Sincronice el reloj> (página 45) se ajusta a desactivado.

1 Seleccione el modo de Ajuste de Reloj
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccione la visualización "Clock Adjust".

2 Acceda al modo de Ajuste del Reloj
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I] durante más de 1 segundo.
La indicación horaria parpadea.

3 Ajuste las horas
Pulse el botón [FM] o [AM].

Ajuste los minutos
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

4 Salga del modo de ajuste del Reloj
Pulse el botón [MENU].

Ajuste de la Fecha

1 Seleccione el modo de Ajuste de Fecha
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccione la visualización "Date Adjust".

2 Acceda al modo de Ajuste del Fecha
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I] durante más de 1 segundo.
La visualización de fecha parpadea.

3 Selección del elemento (día, mes o año) que desee ajustar

Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Los elementos que parpadean son los que pueden ajustarse.

4 Ajuste cada elemento
Pulse el botón [FM] o [AM].

5 Repita los pasos 3 y 4 y ajuste la fecha.

6 Salga del modo de ajuste de Fecha
Pulse el botón [MENU].

Modo de Fecha

Ajuste del formato de la fecha.

1 Seleccione el modo de Fecha
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccione la visualización "Date Mode".

2 Seleccione el formato de fecha
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Sincronice el reloj

Sincronización de los datos horarios de la emisora RDS y el reloj de esta unidad.

Visualización	Preajuste
"SYNC:ON"/"SYNC ON"	Sincroniza la hora.
"SYNC:OFF"/"SYNC OFF"	Ajuste la hora manualmente.

La sincronización del reloj tarda de 3 a 4 minutos.

DSI (Disabled System Indicator)

Después de retirar la placa frontal de la unidad, parpadea un indicador rojo como advertencia para potenciales ladrones.

Visualización	Preajuste
"DSI:ON"/"DSI ON"	El LED parpadea.
"DSI:OFF"/"DSI OFF"	LED desactivado.

Iluminación seleccionable

Selección del color de iluminación del botón en verde o rojo.

Visualización	Preajuste
"Button:Red"/"Button Color Red"	El color de iluminación es rojo.
"Button:Green"/"Button Color Green"	El color de iluminación es verde.

Función del KDC-PSW9524

Selección de tipo de Font

Selección del font de visualización.

1 Seleccione el modo de Selección de Tipo de Font
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccioen la visualización "Font Select".

2 Seleccione el font
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].

Regulador de luz

Regula la luz de la pantalla de visualización de esta unidad automáticamente cuando las luces del vehículo están encendidas.

Visualización	Preajuste
"Dimmer:ON"/"Dimmer ON"	Se regula la luz de la pantalla.
"Dimmer:OFF"/"Dimmer OFF"	No se regula la luz de la pantalla.

Acerca del Menú

Ajuste de Tiempo de Espera de DESACTIVACIÓN

Ajuste del tiempo que transcurrirá hasta que comience la operación de ocultación de la placa frontal después de APAGAR la alimentación.
La placa frontal se puede extraer solo durante el período de tiempo ajustado.

Visualización y Ajuste
"Off Wait: 0sec"/"Off Wait 0sec"
⋮
"Off Wait: 3sec"/"Off Wait 3sec" (Ajuste original)
⋮
"Off Wait:25sec"/"Off Wait 25sec"

Ajuste del ángulo de expulsión <En modo Standby>

Esta función ajusta la operación de apertura y cierre del panel cuando se inserta un disco y cuando se expulsa.

Visualización	Preajuste
"Ejct Angle:Slope"/ "Ejct Angle Slope"	Abre y cierra el panel mientras mantiene el ángulo del panel de control en el valor ajustado.
"Ejct Angle:Level"/ "Ejct Angle Level"	Abre y cierra el panel después de ajustar el ángulo del panel de control a la posición horizontal.

Ajuste del System Q

Ajuste de visualización o no de los factores de System Q (frecuencia central de graves, factor de calidad de Graves Q, refuerzo de Graves, frecuencia central de Medios, factor de calidad de Medios Q y frecuencia central de Agudos) en control de Audio.

Visualización	Preajuste
"System Q:ON"/"System Q ON"	Los factores de System Q se visualizan.
"System Q:OFF"/"System Q OFF"	Los factores de System Q no se visualizan.

Ajuste de Silenciamiento de Amplificador Incorporado <En modo Standby>

Conmuta el control de silenciamiento del amplificador incorporado entre activado y desactivado. AL ACTIVAR el control se potencia la calidad del previo.

Visualización	Preajuste
"AMP Mute:OFF"/"AMP Mute OFF"	Se activa el amplifiador incorporado.
"AMP Mute:ON"/"AMP Mute ON"	El amplificador incorporado se desactiva.

B.M.S. (Bass Management System)

Ajuste el nivel de refuerzo de graves del amplificador externo con la unidad principal.

Visualización	Preajuste
"AMP Bass:Flat"/"AMP BASS Flat"	El nivel de refuerzo de graves es plano.
"AMP Bass:+6"/"AMP BASS +6"	El nivel de refuerzo de graves es bajo (+6dB).
"AMP Bass:+12"/"AMP BASS +12"	El nivel de refuerzo de graves es medio (+12dB).
"AMP Bass:+18"/"AMP BASS +18"	El nvel de refuerzo de graves es alto (+18dB).

- Remítase al catalogo o al manual de instrucciones para amplificadores de potencia que pueden ser controlados desde esta unidad.
- Para amplificadores está el modelo que se puede ajustar desde lo mínimo hasta +18 dB, y el modelo que se puede ajustar desde lo mínimo hasta +12 dB.
  Cuando un amplificador se conecta de tal forma que solo se puede ajustar a +12, aún si se selecciona "AMP Bass:+18"/"AMP BASS +18" este no funcionará correctamente.

B.M.S. Compensación de frecuencias

Ajuste de la frecuencia central reforzada por el B.M.S.

Visualización	Preajuste
"AMP FRQ:Normal"/"AMP FRQ Normal"	Refuerzo con la frecuencia central normal
"AMP FRQ:Low"/"AMP FRQ Low"	Disminuya la frecuencia central normal en 20%

Boletin de Noticias con el Ajuste de Interrupción

Cambia automáticamente cuando comienza un boletín de noticias, aunque la radio no se esté escuchando. Además, puede ajustarse el intervalo de tiempo en que la interrupción no está permitida.

Visualización Ajuste
"News:OFF"/"News OFF"
"News:00min"/"News 00min"
⋮
"News:90min"/"News 90min"

Cuando se ajusta "News:00min"/"News 00min" — "News:90min"/"News 90min", la función de Interrupción del Boletín de Noticias se activa.
Cuando comienza el boletín de noticias, se visualiza "News" y cambia al boletín de noticias.

- Si selecciona el ajuste "20min", los boletines de noticias posteriores no serán recibidos durante 20 minutos una vez que se haya recibido el primer boletín de noticias.
- El volumen del parte de noticias tiene el mismo nivel que se ha ajustado para <Información de tráfico> (página 30) .
- Esta función sólo está disponible si la emisora deseada envía código PTY para el boletín de noticias o pertenece a la <Enhanced Other Network> Red que envía código PTY para los boletines de noticias.
- Cuando se ACTIVA la función de Interrupción del Boletín de Noticias, cambia una emisora FM.

Búsqueda Local <En modo de sintonización>

Sólo las emisoras con buena recepciòn serán buscadas con la sintonización de búsqueda automática.

Visualización	Preajuste
"Local Seek:OFF"/"Local Seek OFF"	La función de búsqueda local está DESACTIVADA.
"Local Seek:ON"/"Local Seek ON"	La función de búsqueda local está ACTIVADA.

Acerca del Menú

Modo de Sintonización <En modo de sintonización>

Ajusta el modo de sintonización.

Modo de Sintonización	Visualización	Funcionamiento
Búsqueda automática	"Seek Mode:Auto1"/ "Seek Mode Auto1"	Búsqueda automática de una emisora.
Búsqueda de emisora predefinida	"Seek Mode:Auto2"/ "Seek Mode Auto2"	Búsqueda de emisoras por orden en la memoria de preajuste.
Manual	"Seek Mode:Manual"/ "Seek Mode Manual"	Control de sintonización manual normal.

Entrada de Memoria Automática <En modo de sintonización>

Respecto del método de funcionamiento consulte <Entrada de Memoria Automática> (página 28).

AF (Alternative Frequency)

Cuando haya mala recepción, cambia automáticamente a otra frecuencia que emita el mismo programa en la misma red RDS y que ofrezca mejor recepción.

Visualización	Preajuste
"AF:ON"/"AF ON"	La función AF está activada.
"AF:OFF"/"AF OFF"	La función AF está desactivada.

Cuando la función AF está activada, el indicador "RDS" se activa.

Cuando no haya ninguna otra emisora con una recepción más fuerte para el mismo programa de la red RDS, quizás oiga la emisión entrecortada. En tal caso, desactive la función AF.

Restricción de la Zona RDS (Función de Restricción de Zona)

Es posible la selección de restringir o no los canales RDS, recibidos con la función AF para una red particular, a una zona específica.

Visualización	Preajuste
"Regional:ON"/"Regional ON"	La Función de Restricción de zona está activada.
"Regional:OFF"/"Regional OFF"	La Función de Restricción de zona está desactivada.

Algunas veces, las emisoras de la misma red emiten programas diferentes o utilizan nombres de servicios de programas diferentes.

Búsqueda TP Automática

Cuando la función TI está activada y las condiciones de recepción son malas durante la audición de una emisora de información de tráfico, se realizará una búsqueda automática de otra emisora de información de tráfico con mejores condiciones de recepción.

Visualización	Preajuste
"ATPS:ON"/"ATPS ON"	La función de Búsqueda de TP Automática está ACTIVADA.
"ATPS:OFF"/"ATPS OFF"	La función de Búsqueda de TP Automática está DESACTIVADA.

Recepción Monaural <En recepción FM>

Es posible reducir el ruido recibiendo las emisioras estéreo en monaural.

Visualización	Preajuste
"MONO:OFF"/"MONO OFF"	La recepción monaural está desactivada.
"MONO:ON"/"MONO ON"	La recepción monaural está activada.

Despliegue de Texto

Ajuste del Despliegue de texto visualizado.

Visualización	Preajuste
"Scroll:Manual"/"Scroll Manual"	No hace el despliegue.
"Scroll:Auto"/"Scroll Auto"	Hace el despliegue cuando la visualización cambia.

El texto desplegado se indica a continuación.

- Texto de CD
- Nombre de Carpeta/ Nombre de Archivo/ Título de canción/ Nombre de artista/ Nombre de álbum
- Título de MD
- Texto de Radio
- Texto para la fuente de manos libres GSM (mensaje, etc.)

Temporizador de desconexión automática

Ajuste del temporizador para apagar esta unidad automáticamente en modo en espera prolongado.
Este ajuste sirve para ahorrar energía de la batería del vehículo.

Visualización	Preajuste
"OFF:– – – – –"/"OFF – – – – –"	Función de desactivación por Temporizador desactivada.
"OFF:20min"/"OFF 20min" (Ajuste original)	Apaga la alimentación transcurridos 20 minutos.
"OFF:40min"/"OFF 40min"	Apaga la alimentación transcurridos 40 minutos
"OFF:60min"/"OFF 60min"	Apaga la alimentación transcurridos 60 minutos

Este ajuste se realiza después de ajustar <Código de seguridad> (página 43).

Función del KDC-PSW9524

Ajuste de la lectura del CD <En modo Standby>

Cuando existe algún problema en la reproducción de un CD con formato especial, este ajuste reproduce el CD forzosamente.

Visualización	Preajuste
"CD READ:1"	Reproducir CD y MP3/WMA.
"CD READ:2"	Reproducir CD forzosamente.

El ajuste "CD READ:2" no puede reproducir MP3/WMA.
Es posible que algunos CDs de música no se puedan reproducir aún en el modo "CD READ:2".

Acerca del Menú

Función del KDC-PSW9524

Descarga de películas <En modo Standby>

Descarga de películas y fondo de pantalla. Las películas descargadas pueden utilizarse para la visualización de esta unidad.

1 Inserte un CD-R/CD-RW.
Inserte un CD-R/CD-RW que contenga los archivos que va a descargar en esta unidad.
Remítase a <Reproducción de CD y MP3/WMA> (página 34) respecto de los detalles.
Nuestra URL <http://www.kenwood.net-disp.com> describe cómo realizar un CD-R/CD-RW.

No es posible la descarga de la imagen cuando <Ajuste de la lectura del CD> (página 49) se ajusta a "CD READ:2".
Cambie el ajuste a "CD READ:1".

2 Acceda al modo En Espera
Pulse el botón [SRC].
Seleccione la visualización "ALL OFF".

3 Acceda al modo de Menús
Pulse el botón [MENU] durante más de 1 segundo.
Se visualiza "MENU".

4 Seleccione el modo de descarga
Pulse el botón [FM] o [AM].
Seleccione la visualización "Disp Data DL".

5 Acceda al modo de descarga
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I].
Se visualiza "File Check!!".

6 Seleccione los archivos que va a descargar
Pulse el botón [FM] o [AM].

7 Comience la descarga
Pulse el botón [I◄◄] o [►►I] durante más de 2 segundos.
Se visualiza "Downloading" .
Cuando termine la descarga se visualizará "Finished Download".

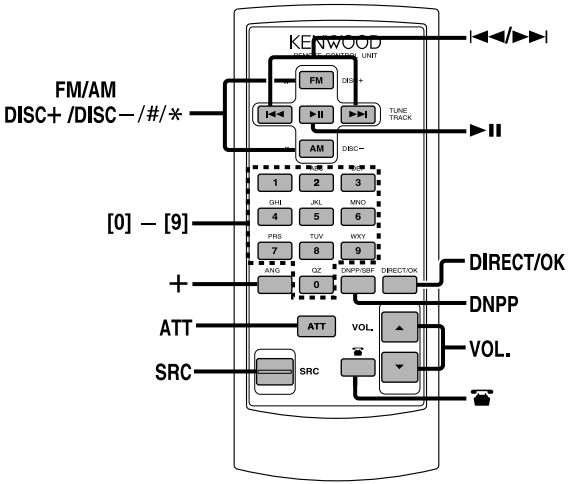
La descarga de una película puede durar hasta 10 minutos.

Cantidad

Cancelación de descarga
Pulse el botón [MENU].

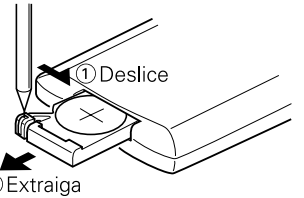
8 Salga del modo de descarga
Pulse el botón [MENU].

- No haga funcionar esta unidad mientras se visualice "Data Writing" para evitar que los datos resulten dañados.
- Número de archivos que pueden descargarse.
  - Película descargada: 1 archivo
  - Fondo de pantalla: 1 archivo
- Cuando se descarga una película nueva, se escribe encima de la película que esté descargada en ese momento.
  Además, cuando se descarga un fondo de pantalla nuevo, se escribe encima del fondo de pantalla que esté descargado en ese momento.
  No hay modo de borrar las películas descargadas.
- Las películas descargadas pueden utilizarse para visualización.
  <Cambio de la Visualización del Gráfico del Lado Derecho> (página 17)
  <Selección del Papel Tapiz> (página 18)
- Cuando no pueda descargar las películas en esta unidad puede que haya un problema con el método de escritura del CD-R/CD-RW.
  Consulte el URL <http://www.kenwood.net-disp.com>, y vuelva a escribir el CD-R/CD-RW.



Carga y Recambio de la Pila

Utilice una pila de litio (CR2025).
Inserte las pilas con los polos + y – alineados correctamente, siguiendo la ilustración del interior del compartimiento.



⚠ADVERTENCIA

Guarde las pilas no utilizadas lejos del alcance de los niños.Llame al médico inmediatamente si la pila fuera tragada por accidente.

⚠ No coloque el mando a distancia sobre sitios calientes como encima del salpicadero.

Operaciones básicas

Botones [VOL.]

Ajuste del volumen.

Botón [SRC]

Cada vez que se pulse el botón, la fuente cambiará.
Respecto del orden de cambio de la fuente, remítase a <Selección de la fuente> (página 10).

Botón [ATT]

Baja el volumen rápidamente.
Cuando se pulsa de nuevo, vuelve al nivel anterior.

Operaciones básicas del control remoto

En fuente Sintonizador

Botones [AM]/ [FM]
Seleccione la banda.
Cada vez que pulse el botón [FM] cambiará entre las bandas FM1, FM2, y FM3.

Botones [I◄◄]/ [►►I]
Sintonice la banda hacia arriba o hacia abajo.

Botones [0] — [9]
Pulses los botones [1] — [6] para recuperar las emisoras predefinidas.

Botón [DIRECT]
Selecciona y cancela el modo <Sintonización de Acceso Directo> (página 28).

Botón [►II]
Selecciona y cancela el modo <PTY (Program Type)> (página 30).

Botón [DNPP]/ [OK]
Selecciona y cancela el modo <SNPP (Station Name Preset Play)> (página 29).

En fuente de Disco

Botones [I◄◄]/ [►►I]
Pista/archivo hacia delante y hacia atrás.

Botones [DISC+]/ [DISC–]
Disco/Carpeta hacia delante y hacia atrás.

Botón [►II]
Cada vez que se pulse el botón, la canción queda en el estado de pausa o es reproducida.

Botón [DNPP]/ [OK]
Selecciona y cancela el modo <DNPP (Disc Name Preset Play)> (página 38).

Botones [0] — [9]
Estando en <Búsqueda de Pista/Archivo Directa> (página 35) y <Búsqueda de Disco Directa> (página 35), introduzca el número de pista/archivo/disco.

Operaciones de la Unidad de Manos Libres

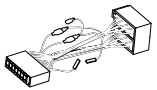
Botones [I◄◄]/ [►►I]
Cambio de la visualización.

Botones [AM]/ [FM]
Cambio de las iniciales y de los mensajes.

Botones [0] — [9]/ [+]/ [#]/ [∗]
Estando en <Llamada Directa> (página 40), introduzca el número de teléfono.

Botón [☎]
Acceso y cambio del modo de Manos Libres.
Pulse el botón durante al menos un segundo para marcar un número de teléfono o para colgar.

Accesorios

Vista exterior	..... Número de ítems	Vista exterior	..... Número de ítems
① 	1	③	1
②	2	④	2

⚠ El uso de accesorios distintos de los suministrados podría causar daños en la unidad. Asegúrese de utilizar únicamente los accesorios entregados con la unidad, mencionados arriba.

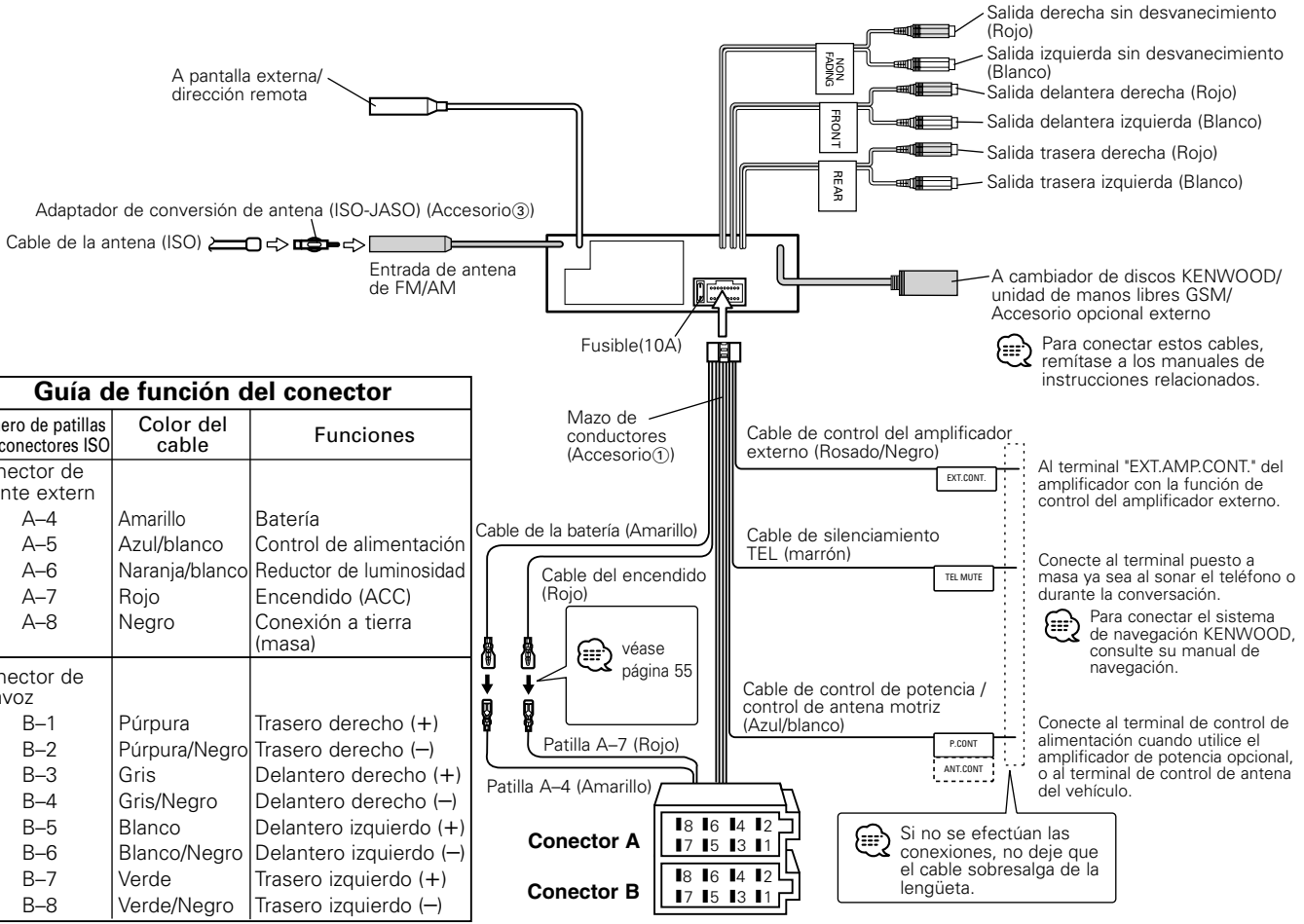
Procedimiento de instalación

1. Para evitar cortocircuitos, retire la llave del encendido y desconecte el terminal ⊖ de la batería.
2. Conecte correctamente los cables de entrada y de salida de cada unidad.
3. Conecte el cable del mazo de conductores.
4. Conecte el conector B del mazo de conductores al conector de altavoz de su vehículo.
5. Conecte el conector A del mazo de conductores al conector de alimentación exterior de su vehículo.
6. Conecte el conector del mazo de conductores a la unidad.
7. Instale la unidad en su automóvil.
8. Vuelva a conectar el terminal ⊖ de la batería.
9. Gire la llave de contacto del vehículo a la posición de activado y abra el panel.
10. Pulse el botón de reposición.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si su vehiculo no está preparado para este sistema de conexion, consulte por favor a su distribuidor KENWOOD.
- Utilice únicamente adaptadores de conversión de antena (ISO-JASO) cuando el cable de la antena tenga una clavija ISO.
- Asegúrese de efectuar correctamente las conexiones de los cables, insertando los jacks hasta que queden firmemente bloqueados.
- Si el encendido de su vehículo no tiene posición ACC, o si el cable del encendido está conectado a una fuente de alimentación con voltaje constante tal como un cable de batería, la alimentación de la unidad no estará interconectada con el encendido (es decir, que no se encenderá o apagará junto con el encendido). Si desea interconectar la alimentación de la unidad con el encendido, conecte el cable del encendido a una fuente de alimentación que pueda conectarse y desconectarse con la llave de encendido.
- Si se funde el fusible, en primer lugar asegúrese de que los cables no hayan causado un cortocircuito, y luego reemplace el fusible usado por otro del mismo régimen.
- Enrolle los cables no conectados con una cinta de vinilo u otro material similar para que queden aislados. Para evitar cortocircuitos, no retire las tapas de los extremos de los cables o terminales no conectados.
- Conecte los cables de los altavoces a cada uno de los terminales correspondientes. La conexión compartida de los cables ⊖ o la conexión a masa de los mismos a cualquier parte metálica del automóvil podrá dañar la unidad o impedir su correcto funcionamiento.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las lámparas de freno, las lámparas de destello, el limpiaparabrisas, etc. funcionen satisfactoriamente.
- Si la consola tiene una tapa, asegúrese de instalar la unidad de modo que la placa frontal no golpee la tapa al abrir y cerrar.
- Instale la unidad en un ángulo de 30˚ o menos.

Conexión de cables a los terminals


Salida derecha sin desvanecimiento (Rojo)
Salida izquierda sin desvanecimiento (Blanco)
Salida delantera derecha (Rojo)
Salida delantera izquierda (Blanco)
Salida trasera derecha (Rojo)
Salida trasera izquierda (Blanco)
NON FADING
FRONT
REAR
A pantalla externa/ dirección remota
Adaptador de conversión de antena (ISO-JASO) (Accesorio③)
Cable de la antena (ISO)
Entrada de antena de FM/AM
A cambiador de discos KENWOOD/ unidad de manos libres GSM/ Accesorio opcional externo
Para conectar estos cables, remítase a los manuales de instrucciones relacionados.
Fusible(10A)
Mazo de conductores (Accesorio①)
Cable de control del amplificador externo (Rosado/Negro)
EXT.CONT.
Al terminal "EXT.AMP.CONT." del amplificador con la función de control del amplificador externo.
Cable de la batería (Amarillo)
Cable de silenciamiento TEL (marrón)
TEL MUTE
Conecte al terminal puesto a masa ya sea al sonar el teléfono o durante la conversación.
Cable del encendido (Rojo)
véase página 55
Para conectar el sistema de navegación KENWOOD, consulte su manual de navegación.
Cable de control de potencia / control de antena motriz (Azul/blanco)
P.CONT
ANT.CONT
Conecte al terminal de control de alimentación cuando utilice el amplificador de potencia opcional, o al terminal de control de antena del vehículo.
Patilla A–7 (Rojo)
Patilla A–4 (Amarillo)
Conector A
Conector B
8 6 4 2
7 5 3 1
Si no se efectúan las conexiones, no deje que el cable sobresalga de la lengüeta.

Guía de función del conector

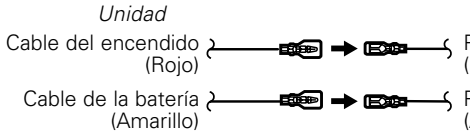
Número de patillas para conectores ISO	Color del cable	Funciones
Conector de fuente extern		
A–4	Amarillo	Batería
A–5	Azul/blanco	Control de alimentación
A–6	Naranja/blanco	Reductor de luminosidad
A–7	Rojo	Encendido (ACC)
A–8	Negro	Conexión a tierra (masa)
Conector de altavoz		
B–1	Púrpura	Trasero derecho (+)
B–2	Púrpura/Negro	Trasero derecho (–)
B–3	Gris	Delantero derecho (+)
B–4	Gris/Negro	Delantero derecho (–)
B–5	Blanco	Delantero izquierdo (+)
B–6	Blanco/Negro	Delantero izquierdo (–)
B–7	Verde	Trasero izquierdo (+)
B–8	Verde/Negro	Trasero izquierdo (–)

⚠ ADVERTENCIA Conexión del conector ISO

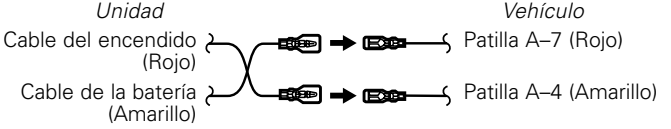
La disposición de las patillas de los conectores ISO depende según el tipo de vehículo. Asegúrese de efectuar las conexiones de manera apropiada para evitar que se dañe la unidad. El ajuste de fábrica para la conexión del mazo de conductores se describe más abajo en 1. Si las patillas del conector ISO están dispuestos tal como se describe en 2 o 3, efectúe la conexión de la manera indicada en la figura.

Asegúrese de volver a conectar el cable como se indica en 2, a continuación, para instalar la unidad en vehículos **Volkswagen**.

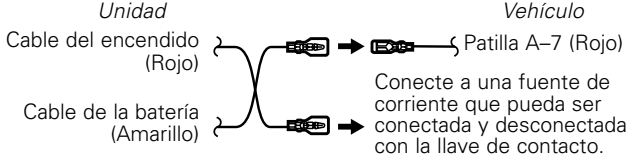
1 (Ajuste de fábrica) La patilla A-7 (rojo) del conector ISO del vehículo esta interconectada con el encendido, y la patilla A-4 (amarilla) está conectada a una fuente de alimentación constante.

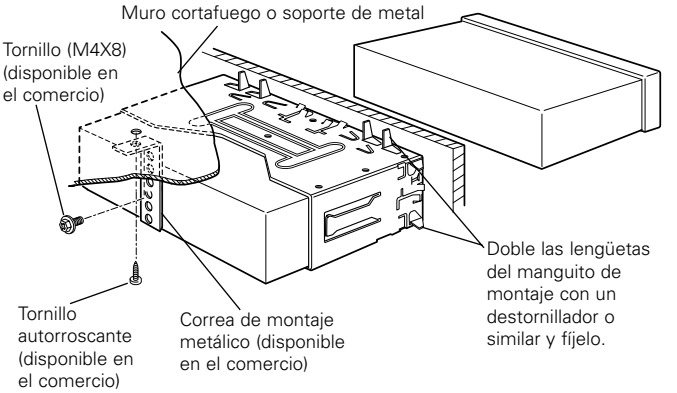


2 La patilla A-7 (rojo) del conector ISO del vehículo está conectada a la fuente de alimentación constante, y la patilla A-4 está interconectada con el encendido.



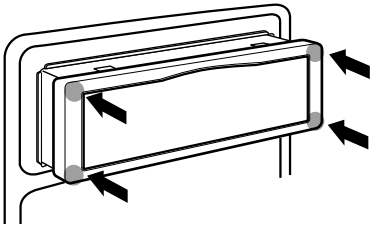
3 La patilla A-4 (amarilla) del conector ISO del vehículo no está conectada a ningún punto, mientras que la patilla A-7 (roja) está conectada a la fuente de alimentación constante (o ambas patillas, A-7 (roja) y A-4 (amarilla) se encuentran conectadas a una fuente de alimentación constante).


Unidad
Vehículo
Cable del encendido (Rojo)
Patilla A–7 (Rojo)
Cable de la batería (Amarillo)
Conecte a una fuente de corriente que pueda ser conectada y desconectada con la llave de contacto.


Muro cortafuego o soporte de metal
Tornillo (M4X8) (disponible en el comercio)
Doble las lengüetas del manguito de montaje con un destornillador o similar y fíjelo.
Tornillo autorroscante (disponible en el comercio)
Correa de montaje metálico (disponible en el comercio)

Asegúrese de que la unidad esté firmemente instalada en su lugar. Si está instalada en forma inestable, podrían ocurrir fallas de funcionamiento (p.ej., saltos de sonido).

Instalación



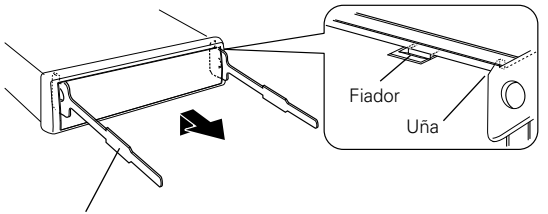
⚠ • Para instalar la unidad, asegúrese de que la parte delantera del panel de control esté de cara hacia usted, e inserte la unidad en el soporte de montaje presionando las cuatro esquinas del marco de goma al mismo tiempo.
No aplique mucha presión a otras secciones que no sean las esquinas, ya que podrían producirse problemas, como imposibilidad de apertura o cierre del panel.

• El orificio en el centro del cuadro de caucho está diseñado para facilitar la extracción de los discos.
Si no desea que el orificio sea visible, coloque el cuadro de caucho en la dirección opuesta (con la parte plana en la parte superior y no en la parte inferior).

Desmontaje de la unidad

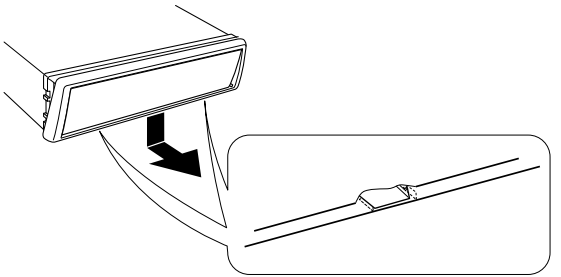
■ Extracción del Marco de Goma Dura

1 Enganche las clavijas de agarre en la herramienta de retirar y quite los dos enganches en el nivel superior.
Suba el bastidor y tire de él hacia adelante tal como se indica en la figura.



Accesorio② Herramieta de extracción

2 Al quitar el nivel superior, quite las dos posiciones inferiores.



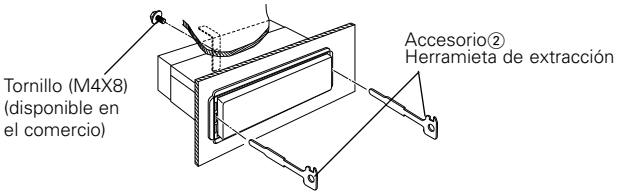
Se puede quitar el marco de la parte de abajo de la misma forma.

■ *Desmontaje de la unidad*

1 Refiérase a la sección <Extracción del Marco de Goma Dura> y retire el marco de goma dura.

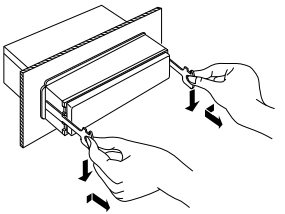
2 Retire el tornillo (M4 x 8) en la parte trasera.

3 Inserte profundamente las dos herramientas de extracción en las ranuras de cada lado, tal como se muestra en la figura.

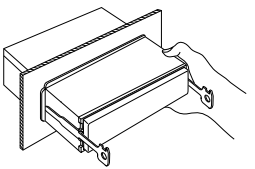


4 Mueva la herramienta de extracción hacia abajo, y extraiga la unidad hasta la mitad mientras presiona hacia adentro.

⚠ Preste atención para no lastimarse con las uñas de la herramienta de extracción.



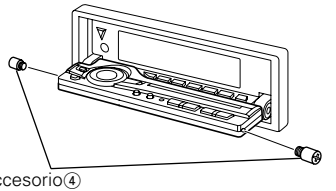
5 Termine de sacar la unidad con las manos, prestando atención para no dejarla caer.



Fijación del panel posterior a la unidad

1 Consulte la función Extracción del Panel Posterior de la sección del <Panel Antirrobo> (página 24) y proceda a extraer el panel posterior

2 Inserte el tornillo de fijación del panel en los orificios situados a los lados del panel.



3 Vuelva a colocar el panel posterior.

⚠ No inserte nunca los tornillos de fijacion del panel (M2 x 1,5 mm) en otros orificios que no sean los especificados. Si los inserta en otro orificio, se contraerá y podrá ocasionar daños a las partes mecánicas del interior de la unidad.

Guia Sobre Localización De Averias

Lo que podría parecer una falla de funcionamiento de su unidad podría ser simplemente el resultado de un pequeño error de operación o de un defecto de conexión. Antes de acudir al servicio, verifique primero el siguiente cuadro sobre los problemas que se podrían presentar.

General

? No se puede conectar la alimentación.
- ✔ El fusible está fundido.
  - ☞ Después de verificar si hay cortocircuitos en los cables, reemplace el fusible por otro del mismo régimen.

? Hay una fuente que no se puede conmutar.
- ✔ No hay ningún medio insertado.
  - ☞ Ajuste los medios que desea escuchar. Si no hay ningún medio en esta unidad, no se puede conmutar a cada fuente.
- ✔ El cambiador de discos no está conectado.
  - ☞ Conecte el cambiador de discos. Si el cambiador de discos no está conectado a su terminal de entrada, No se puede conmutar a una fuente de disco externa.

? Se borra la memoria al desconectar el encendido.
- ✔ El encendido y el cable de la batería están incorrectamente conectados.
  - ☞ Conecte correctamente el cable, refiriéndose a la sección <Conexión de cables a los terminals>.

? No hay efecto de sonoridad.
- ✔ Esta utilizando presalida sin desvanecimiento.
  - ☞ La sonoridad no tiene efecto en la presalida sin desvanecimiento.
- ✔ El <System Q> (página 12) se ajusta a SRS WOW.
  - ☞ Cámbielo a otro ajuste.

? La función del silenciador de TEL no se activa.
- ✔ El cable del silenciador de TEL no está conectado correctamente.
  - ☞ Conecte correctamente el cable, refiriéndose a la sección <Conexión de cables a los terminals>.

? La función del silenciador de TEL se activa aunque no está conectado el cable del silenciador de TEL.
- ✔ El cable del silenciador de TEL está haciendo contacto con una parte metálica del automóvil.
  - ☞ Separe el cable del silenciador de TEL de cualquier parte metálica del automóvil.

? Aún si la sonoridad esta activada, el tono agudo no se compensa.
- ✔ Se selecciona la fuente de sintonizador.
  - ☞ El tono agudo no se compensa cuando está la fuente de sintonizador.

? No se puede ajustar la frecuencia central de graves, el factor de calidad de graves, la extensión de graves, la frecuencia central de medios, el factor de calidad de medios, y la frecuencia central de agudos.
- ✔ El <Ajuste del System Q> (página 46) está desactivado.
  - ☞ Activelo.

? No se escucha el sonido, o el volumen es bajo.
- ✔ Las configuraciones de desvanecimiento o balance se ajustan todas hacia un lado.
  - ☞ Centre los ajustes de desvanecimiento y balance.
- ✔ Los cables de entrada/salida o el mazo de conductores están conectados incorrectamente.
  - ☞ Vuelva a conectar correctamente los cables de entrada/salida y/o el mazo de conductores. Consulte la sección de <Conexión de cables a los terminals>.
- ✔ Los valores de desviación de volumen son bajos.
  - ☞ Suba la compensación de Volumen, remitiéndose a la sección <Control de audio> (página 12).
- ✔ El <Ajuste de Silenciamiento de Amplificador Incorporado> (página 46) esta activado.
  - ☞ Desactívelo.

? Calidad del sonido deficiente o distorsionada.
- ✔ Uno de los cables del altavoz está siendo apretado por uno de los tornillos del automóvil.
  - ☞ Verifique el conexionado del altavoz.
- ✔ Los altavoces no están conectados correctamente.
  - ☞ Vuelva a conectar los cables del altavoz de manera que cada terminal de salida quede conectado a un altavoz diferente.

? No se puede realizar la salida sin desvanecimiento y el filtro pasobajo sin desvanecimiento.

✔ La <Salida sin fundido> (página 12) está desactivada .
☞ Actívela.

✔ El <Sistema de zona dual> (página 26) esta activado.
☞ Desactívelo.

? No hay efecto de filtro pasoalto frontal y de filtro de pasoalto trasero.

✔ La presalida sin desvanecimiento está siendo utilizada.
☞ No hay efecto en la presalida sin desvanecimiento.

? El tono del sensor de toque no suena.

✔ El terminal de presalida está siendo utilizado.
☞ El tono del sensor de toque no puede ser emitido desde el terminal de presalida.

? Aún cuando el reloj de sincronización esté activado, el reloj no se puede ajustar.

✔ La emisora RDS recibida no está enviando datos de tiempo.
☞ Recibir otra emisora RDS.

? La función de intensidad de iluminación no funciona.

✔ El cable de intensidad de iluminación no está conectado correctamente.
☞ Verifique la conexión del cable de intensidad de iluminación.

? El panel no está escondido aun cuando la alimentación esté desactivada.

✔ La función de protección para prevenir que los dedos y otros elementos caigan dentro y queden atrapados entre el panel y esta unidad ha sido activada.
☞ Apague la alimentación nuevamente.

? El sonido se interrumpe cuando se activa el sistema de zona dual.

✔ Cuando se activa el sistema de zona dual mientras el sistema de menú 's <AF (Alternative Frequency)> (página 48) está activado, la calidad del sonido puede verse afectada desfavorablemente si la fuente interna está ajustada al sintonizador.
☞ **---**

? No hay efectos de control de audio.

✔ El ítem WOW en <Control de audio> (página 12) y el ítem SRS WOW en <System Q> (página 12) no tienen efecto en la salida trasera.
☞ **---**

Fuente de sintonizador

? Recepción de radio deficiente.

✔ No está extendida la antena del automóvil.
☞ Extraiga completamente la antena.

✔ El cable de control de antena no está conectado.
☞ Conecte el cable correctamente, refiriéndose a la sección <Conexión de cables a los terminals>.

? No se puede introducir la frecuencia deseada con la Sintonización de acceso directo.

✔ Una emisora que no se puede recibir está siendo introducida.
☞ Introduzca una emisora que se pueda recibir.

✔ Está tratando de introducir una frecuencia con una unidad 0,01 MHz.
☞ Lo que se puede designar en la banda FM es para 0,1 MHz.

? Este no es el volumen de sonido durante la información de tráfico ajustado.

✔ El volumen de sonido ajustado es menor que el volumen de sonido del sintonizador.
☞ Si el volumen de sonido del sintonizador es más fuerte que el volumen de sonido ajustado, el volumen de sonido del sintonizador será utilizado.

Fuente de Disco

? Se visualiza "AUX1" sin llevar a cabo el modo de control de disco externo.

✔ Está conectado un cambiador de discos no soportado.
☞ Utilice el cambiador de discos mencionado en INFORMACION IMPORTANTE de la sección <Precauciones de Seguridad> (página 3).

? No se reproduce el disco especificado, sino otro.

✔ El CD especificado está muy sucio.
☞ Limpie el CD, refiriéndose a la sección <Limpieza de CD>.

✔ El disco está cargado en una ranura diferente de la especificada.
☞ Saque el cartucho del disco y verifique el número del disco especificado.

✔ El disco está muy rayado.
☞ Pruebe otro disco.

Guia Sobre Localización De Averias

? El CD es expulsado en cuanto se lo carga.
- ✔ El CD está muy sucio.
  - ☞ Limpie el CD, remitiéndose a Limpieza de CDs de la sección <Acerca de los CDs> (página 9).

? No se puede extraer el disco.
- ✔ La causa de esto es que han transcurrido más de 10 minutos desde que el interruptor ACC del automóvil fue desactivado.
  - ☞ El disco solo se puede extraer durante un termino de 10 minutos después de que se ha desactivado el interruptor ACC. Si han transcurrido más de 10 minutos, active nuevamente el interruptor ACC y pulse el botón Eject.

? El disco no se insertará.
- ✔ Existe ya otro disco insertado.
  - ☞ Pulse el botón [⏏] y extraiga el disco.

? La Búsqueda directa no puede realizarse.
- ✔ Otra función se activa.
  - ☞ Desactive la reproducción aleatoria u otras funciones.

? No se puede realizar la búsqueda de pistas.
- ✔ Para los discos/carpetas primera o última canción.
  - ☞ Para cada disco/carpeta, la Búsqueda de pista no puede realizarse en dirección de retroceso para la primera canción o en dirección de avance para la última canción.

Fuente MP3/WMA

? No se puede reproducir un MP3/WMA.
- ✔ El medio está rayado o sucio.
  - ☞ Limpie el medio, remitiéndose a Limpieza de CDs de la sección <Acerca de los CDs> (página 9).

? El sonido salta cuando un MP3/WMA está siendo reproducido.
- ✔ El medio esta rayado o sucio.
  - ☞ Limpie el medio, remitiéndose a Limpieza de CDs de la sección <Acerca de los CDs> (página 9).
- ✔ No es buena la condición de grabación.
  - ☞ Grabe los medios nuevamente o utilice otros.

? El tiempo de pista de MP3/WMA no se visualiza correctamente.
- ✔ ---
  - ☞ Hay veces en las que no se visualiza correctamente de acuerdo con las condiciones de grabación de MP3/WMA.

En las siguientes circunstancias, consulte a su centro de servicio técnico más próximo:

Aún cuando el cambiador de disco esté conectado, la fuente del cambiador de disco no está ACTIVADA, con "AUX1" visualizándose en la pantalla durante el modo de cambiador.

Los mensajes mostrados a continuación presentan las condiciones de su sistema.

Eject:	No se ha cargado el cartucho de discos en el cambiador. El cartucho de discos no está completamente cargado. ➪ Cargue correctamente el cartucho de discos. No hay ningún CD en la unidad. ➪ Inserte el CD.
No Disc:	No se ha cargado el disco en el cartucho de discos. ➪ Cargue un disco en el cartucho de discos.
TOC Error:	No se ha cargado el disco en el cartucho de discos. ➪ Cargue un disco en el cartucho de discos. El CD está muy sucio. Limpie el CD y cárguelo correctamente. El CD está boca abajo. El CD está muy rayado. ➪ Limpie el CD y cárguelo correctamente.
E-05:	El CD está boca abajo. ➪ Cargue el CD correctamente.
Blank Disc:	No hay nada grabado en el MD.
No Track Disc:	No hay pistas grabadas en el MD, aunque hay título grabado.
E-15:	Se reprodujeron medios que no tenían datos grabados que la unidad pudiera reproducir. ➪ Utilice medios que tengan datos grabados que la unida pueda reproducir.
No Panel:	La placa frontal de la unidad esclava que se conecta a esta unidad ha sido extraida. ➪ Vuélvala a colocar.
E-77:	Por algún motivo, la unidad funciona en forma defectuosa. ➪ Pulse el botón de reposición de la unidad. Si el código "E-77" no desaparece, consulte con el centro de servicio más cercano.

Mecha Error: El magazín de disco tiene algún problema.
O la unidad está funcionando incorrectamente por alguna razón.
➪ Revise el magazín de discos. Luego, pulse el botón de reposición de la unidad.
Si el código "Mecha Error" no desaparece, consulte con el centro de servicio más cercano.

Hold Error: El circuito de protección de la unidad se activa cuando la temperatura interior del cambiador de discos automático excede de 60˚C (140˚F), interrumpiendo toda operación.
➪ Enfríe la unidad abriendo las ventanillas o encendiendo el acondicionador de aire. Cuando la temperatura disminuya por debajo de 60˚C (140˚F), se reanudará la reproducción del disco.

NO NAME: Intento de visualización del DNPS durante la reproducción de CD sin tener nombres de disco preajustados.

Waiting: Los datos de texto de radio están siendo recibidos.

Load: Los discos se están intercambiando en el cambiador de discos.

Reading: La unidad está leyendo los datos en el disco.

NO ACCESS: Después de ajustarlo en el cambiador de disco, el DNPP fue realizado sin haberlo reproducido al menos 1 vez.

IN (Parpadeo): La sección del reproductor de CD no está funcionando apropiadamente.
➪ Reinserte el CD. Si el CD no se puede expulsar o si la pantalla continua relampagueando aún cuando el CD ha sido reinsertado apropiadamente, por favor desactive la alimentación y consulte con su centro de servicios más cercano.

Unsupported File:
Se reprodujo un MP3/WMA con un formato que no soporta esta unidad.
➪ —

Protected File: Se reprodujo un archivo con protección contra copias.
➪ —

Can't Download/ Download Error:
Esta unidad no funciona apropiadamente por alguna razón.
➪ Pulse el botón de reposición para descargarlo nuevamente. Si se visualiza todavía este error, consulte a un distribuidor local de Kenwood.

No Display File: El CD-ROM no contiene ningún archivo que se pueda descargar.
➪ Asegúrese de que los archivos creados de acuerdo a las instrucciones en <http://www.kenwood.net-disp.com> se encuentren en el CD-ROM.
No borre la extensión (.kbm/.KBM) que aparece cuando se crea el archivo.
La descarga de la imagen se llevó a cabo con el <Ajuste de la lectura del CD> (página 49) ajustado a "CD READ:2".
➪ Cambie el ajuste a "CD READ:1".

Incorrect File: El archivo seleccionado para la descarga está en un formato que esta unidad no puede leer.
➪ Vuelva a crear el archivo.

Writing Error: Ha habido un fallo en la escritura durante la descarga del archivo.
➪ Intente la descarga nuevamente.

Especificaciones

Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso.

Sección del sintonizador de FM

Gama de frecuencias (intervalo 50 kHz).....87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilidad útil (Relación señal / ruido : 26dB).....0,7 µV /75 Ω
Sensibilidad de silenciamiento
(Relación señal / ruido : 46dB) .....1,6 µV /75 Ω
Respuesta de frecuencia (±3,0 dB).....30 Hz – 15 kHz
Relación señal a ruido (MONO) .....65 dB
Selectividad (DIN) (±400 kHz) .....≥ 80 dB
Separación estéreo (1 kHz).....35 dB

Sección del sintonizador de MW

Gama de frecuencias (intervalo 9 kHz) .....531 kHz – 1611 kHz
Sensibilidad útil (Relación señal / ruido : 20dB).....25 µV

Sección del sintonizador de LW

Gama de frecuencias .....153 kHz – 281 kHz
Sensibilidad útil (Relación señal / ruido : 20dB).....45 µV

Sección del disco compacto

Diode láser.....GaAlAs (λ=780 nm)
Filtro digital (D/A) .....8 veces sobremuestreo
Convertidor D/A.....1 Bit
Velocidad de giro
(KDC-PSW9524).....1000 – 400 rpm (CLV 2 veces)
(KDC-8024).....500 – 200 rpm (CLV)
Fluctuación y trémolo .....Menos del límite medible
Respuesta de frecuencia (±1 dB).....10 Hz – 20 kHz
Distorsión armónica total (1 kHz) .....0,01 %
Relación señal a ruido (1 kHz) .....105 dB
Gama dinámica.....93 dB
Separación de canales.....95 dB
Decodificación de MP3 (KDC-PSW9524)
.....Compatible con MPEG-1,0/2,0/2,5 Audio Layer-3
Decodificación de WMA (KDC-PSW9524)
.....Compatible con Windows Media Audio

Sección de audio

Potencia máxima de salida.....50 W x 4
Salida de potencia (DIN 45324, +B = 14,4V) .....30 W x 4
Acción tonal
Graves : .....100 Hz ±10 dB
Registro medio : .....1 kHz ±10 dB
Agudos : .....10 kHz ±10 dB
Nivel de salida del preamplificador/carga (durante la reproducción del disco)
(KDC-PSW9524) .....5000 mV/10 kΩ
(KDC-8024).....2000 mV/10 kΩ
Impedancia de salida de preamplificador
(KDC-PSW9524)..... 80 Ω
(KDC-8024).....≤ 600 Ω

General

Tensión de funcionamiento (11 – 16 V admisibles) .....14,4 V
Consumo.....10 A
Tamaño de instalación (An x Al x F) .....178 x 50 x 165 mm
Peso .....1,70 kg